

STATISTICAL REVIEW

AGRICULTURE - MACROECONOMICS - ENVIRONMENT - FOOD SECURITY



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

December 2012

Founded in 1962 on the joint initiative of the OECD and the Council of Europe, the International Centre for Advanced Mediterranean Studies (CIHEAM) is an intergovernmental organisation comprising thirteen member countries from the Mediterranean Basin (Albania, Algeria, Egypt, France, Greece, Italy, Lebanon, Malta, Morocco, Portugal, Tunisia and Turkey).

CIHEAM is made of a General Secretariat based in Paris and four Mediterranean Agronomic Institutes (MAI) located in Bari (Italy), Chania (Greece), Montpellier (France) and Zaragoza (Spain).

In pursuing its three central missions (education, research and cooperation) CIHEAM has come to be recognised as an authority in its field of activity : Mediterranean agriculture, food and sustainable rural development.



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

All figures can be downloaded at www.ciheam.org

Hosted on CIHEAM's website (ciheam.org), the Mediterranean Observatory aims at contributing to the exchange of ideas by providing information and analyses on agriculture, food and development within the Euro-Mediterranean area. In this regard, various statistical indicators were collected and processed in order to offer essential information for all those who, directly or indirectly, are interested in the Mediterranean and its challenges.

The 2012 version of the Statistical Review, updated and revised from the first issue in 2010, is an invaluable aid for monitoring and analyzing developments in agriculture and food in the Mediterranean. More than 70 factsheets gathered in six thematic groups (agricultural economics, agricultural output, food security, demography, environment, macroeconomics) reflect the situation of the 13 CIHEAM member countries and of 6 other Mediterranean countries (Bosnia and Herzegovina, Croatia, Jordan, Libya, Montenegro and Syria). Since the Mediterranean is facing drastic changes, CIHEAM, with its 2012 Statistical Review, tried to collect data over several decades, most often from the 1960's to the most recent figures. Numerous sources were mobilized such as the different statistic divisions of the United Nations, the World Bank, the World Trade Organization, the World Health Organization, EUROSTAT, Blue Plan... in order to provide the widest overview possible of the region, its agriculture and its potential.

This research work, its synthesis and preparation was conducted between October and December 2012
by Matthieu Brun, Consultant to CIHEAM General Secretariat in Paris.

Table of contents

- Agricultural Economics Page 6
- Agricultural Production Page 71
- Food Security Page 123
- Environment Page 158
- Demography and Society Page 200
- Macroeconomics Page 246





Agricultural Economics

- Agricultural capital stock
- Agricultural land
- Agricultural machinery
- Agricultural products trade
- Agriculture in GDP
- Arable land
- EU-SEMC agro trade
- Fish trade
- Grain trade
- Irrigated agricultural land
- Land use



Agricultural Capital Stock

Agricultural capital stock total (million constant 2005 US\$)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2007
Albania	5 072	5 743	5 019	5 034
Algeria	9 155	11 783	12 998	14 081
Egypt	22 484	25 714	32 377	35 992
France	102 650	97 840	93 064	90 402
Greece	16 619	18 743	19 832	21 190
Italy	64 288	74 748	80 147	75 343
Lebanon	2 488	2 601	2 749	2 774
Malta	62	95	90	96
Morocco	22 985	23 655	25 436	25 487
Portugal	14 635	15 868	15 213	13 181
Spain	60 275	69 467	75 074	78 504
Tunisia	6 813	7 933	9 430	9 963
Turkey	94 818	108 748	117 001	123 147
Other Mediterranean countries				
Jordan	793	1 155	1 388	1 492
Libya	4 612	7 005	6 945	7 309
Montenegro				390
Syria	10 920	14 167	21 163	25 030

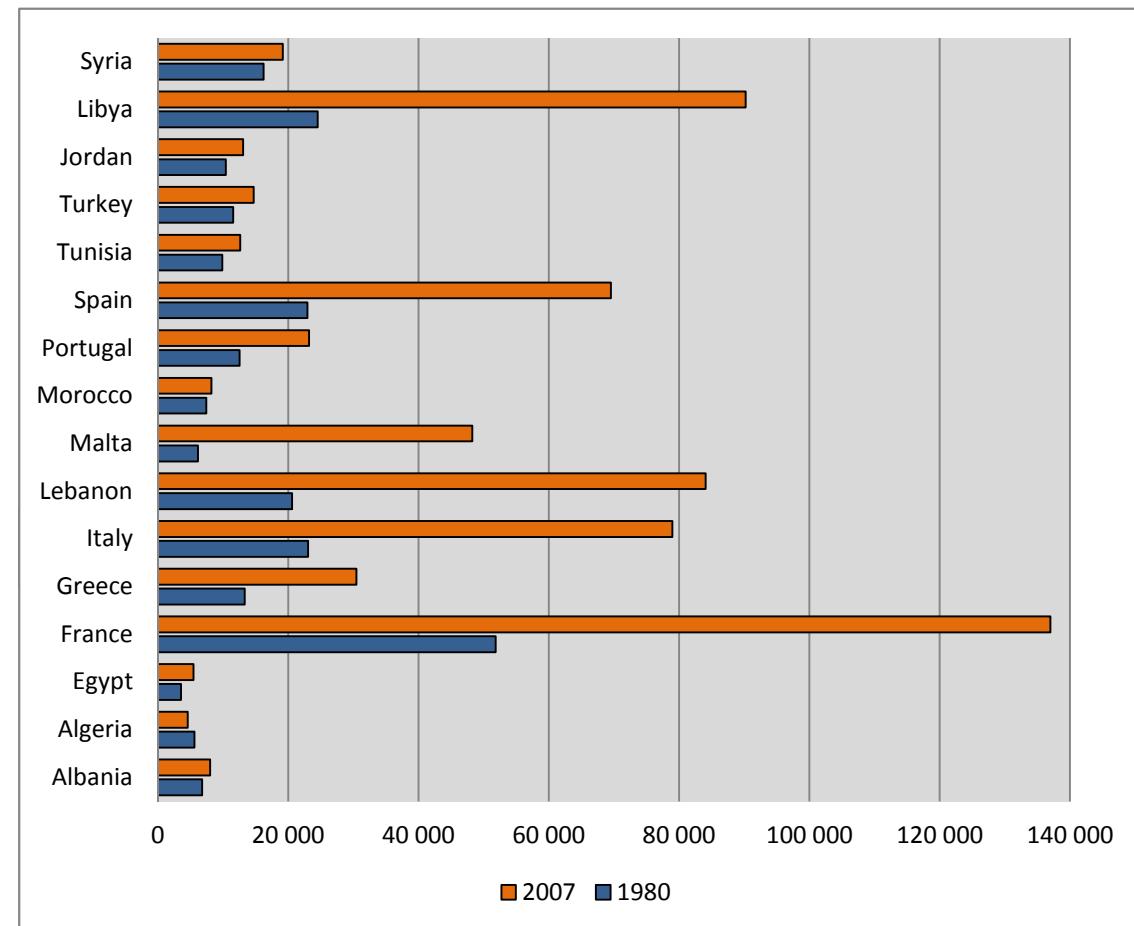
Source: FAO, *State of agriculture in the world*, 2012

The estimate of capital stock in agriculture refers to a value that is attached to the total physical capital capacity available for repeated use in the production of other goods, in existence at specific point in time in the economy of agriculture sector. The estimates of investment in agriculture have indirectly been derived by the FAO Statistics Division using physical data on livestock, tractors, irrigated land and land under permanent crops etc., and the average prices for the year 1995. These data enabled the derivation of the capital stock in agriculture which is the gross, and the annual change in the latter is taken to reflect investment in agriculture.

Agricultural capital stock per worker (constant 2005 US\$)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2007
Albania	6 799	6 236	8 095	8 016
Algeria	5 606	6 179	4 782	4 548
Egypt	3 507	3 959	5 108	5 429
France	51 843	71 783	105 995	136 972
Greece	13 327	19 463	24 010	30 445
Italy	23 034	36 145	64 117	78 976
Lebanon	20 560	37 695	57 264	84 063
Malta	6 153	31 537	30 113	48 245
Morocco	7 412	7 247	7 543	8 185
Portugal	12 509	18 516	22 438	23 205
Spain	22 953	36 755	56 067	69 534
Tunisia	9 888	12 167	12 473	12 611
Turkey	11 556	10 502	12 814	14 695
Other Mediterranean countries				
Jordan	10 434	11 324	11 759	13 086
Libya	24 534	55 158	67 426	90 229
Montenegro				8 666
Syria	16 201	14 850	18 964	19 151

Source: FAO, State of agriculture in the world, 2012





Agricultural Land

Agricultural land (% of land area)

CIHEAM member countries	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	44,9	40,8	40,9	41,8	41,6	41,6	40,9	40,9	39,3	40,9	40,8	43,1	43,9
Algeria	18,6	18,4	16,2	16,8	16,8	16,7	16,8	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,4
Egypt	2,9	2,5	2,7	3,3	3,4	3,4	3,4	3,5	3,5	3,5	3,6	3,6	3,7
France	59,3	57,9	55,8	54,2	54,1	54,0	54,2	54,1	54,0	53,9	53,7	53,5	53,4
Greece	71,0	71,2	71,5	66,2	66,0	65,5	35,5	64,7	30,8	64,2	36,4	63,8	63,6
Italy	68,6	59,7	57,3	53,2	52,7	51,9	50,7	50,6	50,1	48,3	48,1	49,1	47,3
Lebanon	61,1	58,7	59,1	58,2	58,5	60,2	61,3	62,4	63,8	67,4	67,2	67,2	67,3
Malta	43,8	40,6	40,6	28,1	31,3	31,3	31,3	31,3	28,1	28,1	28,1	28,1	28,1
Morocco	57,6	64,8	68,0	68,7	68,0	67,9	69,2	67,3	67,2	67,1	67,1	67,2	67,3
Portugal	42,9	43,5	43,3	41,9	41,5	42,0	41,7	41,7	41,6	41,2	40,2	40,8	40,3
Spain	64,3	62,5	61,0	59,7	59,2	59,0	58,4	58,2	58,4	57,3	56,1	56,4	55,5
Tunisia	57,2	56,0	55,6	61,5	61,1	62,8	63,0	63,3	63,2	63,1	63,1	63,6	63,0
Turkey	49,6	50,1	51,6	52,6	53,2	53,5	52,8	53,5	53,6	52,6	51,3	50,8	50,6
Other Mediterranean countries													
Bosnia & Herzegovnia				41,8	41,7	41,6	42,5	42,5	42,3	42,3	42,1	41,8	41,7
Croatia				20,9	21,1	21,1	21,4	21,0	21,6	22,0	21,5	23,0	23,2
Jordan	12,5	12,8	11,8	12,1	11,6	11,6	11,4	11,8	11,5	11,5	10,9	11,0	11,5
Libya	7,4	8,6	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,9	8,9	8,8	8,8	8,8	8,8
Montenegro										38,3	38,2	38,1	38,2
Syria	73,2	76,5	73,4	74,6	74,7	74,9	75,2	75,7	75,3	75,6	75,7	75,7	75,7

Source: FAOSTAT

Agricultural land (thousand ha)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	1 232	1 230	1 118	1 121	1 144	1 139	1 140	1 121	1 122	1 077	1 120	1 119	1 181	1 205
Algeria	45 471	44 216	43 830	38 676	40 021	40 109	39 855	39 905	41 145	41 211	41 181	41 252	41 309	41 325
Egypt	2 568	2 843	2 445	2 648	3 291	3 338	3 424	3 409	3 478	3 523	3 533	3 538	3 542	3 689
France	34 539	32 495	31 722	30 570	29 706	29 631	29 555	29 688	29 611	29 550	29 503	29 418	29 319	29 266
Greece	8 910	9 155	9 180	9 222	8 529	8 502	8 446	4 580	8 341	3 971	8 272	4 689	8 229	8 199
Italy	20 683	20 180	17 562	16 840	15 637	15 502	15 273	14 907	14 883	14 736	14 203	14 162	14 447	13 908
Lebanon	562	625	601	605	595	598	616	627	638	653	689	687	687	688.00
Malta	18	14	13	13	9	10	10	10	10	9	9	9.3	9	9
Morocco	23 370	25 705	28 930	30 343	30 652	30 370	30 283	30 876	30 041	29 989	29 946	29 960	29 981	30 055
Portugal	3 875	3 929	3 979	3 963	3 830	3 795	3 846	3 812	3 817	3 805	3 767	3 679	3 732	3 684
Spain	33 230	32 119	31 238	30 472	29 766	29 520	29 419	29 153	29 071	29 164	28 613	28 004	28 142	27 680
Tunisia	8 648	8 882	8 700	8 644	9 551	9 499	9 763	9 784	9 830	9 824	9 806	9 805	9 881	9 789
Turkey	36 517	38 178	38 579	39 677	40 479	40 968	41 196	40 644	41 210	41 223	40 493	39 505	39 122	38 911
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia					2 130	2126	2 123	2 169	2 170	2 157	2 159	2 149	2 130	2 128
Croatia					1 169	1 178	1 181	1 196	1 176	1 211	1 230	1 202	1 288	1 300
Jordan	1 084	1 104	1 127	1 040	1 069	1 022	1 025	1 005	1 037	1 013	1 018	963	972	1 025
Libya	11 170	13 025	15 080	15 455	15 450	15 450	15 450	15 450	15 585	15 585	15 550	15 550	15 550	15 550
Montenegro											515	514	513	514
Syria	14 941	13 459	14 062	13 495	13 711	13 723	13 759	13 813	13 905	13 828	13 877	13 897	13 898	13 908

Source: FAOSTAT



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

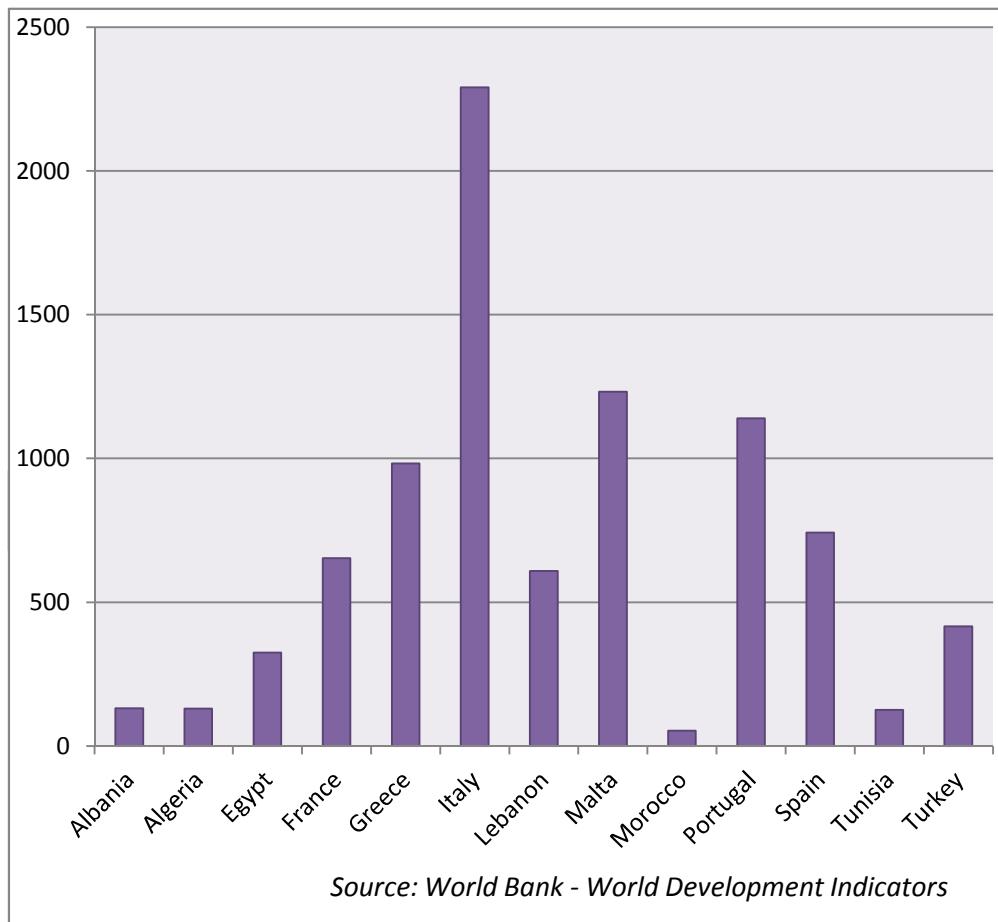
Agricultural Machinery

Agricultural machinery, tractors (per 100 sq. km of arable land)

CIHEAM member countries	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Albania	115	173	212	140	132	130	102	131	151	135	127	122
Algeria	64	68	129	125	128	129	130	131	133	137	139	140
Egypt	63	157	250	308	322	318	325	325	383	385	400	391
France	706	843	800	685	685	685	669	653	635	623	616	
Greece	206	483	744	926	936	945	1267	983	1262	1005	1018	
Italy	513	1131	1587	1938	2034	2117	2249	2291	2391	2560	2668	
Lebanon	106	143	175	643	692	638	610	609	586	568	576	
Malta	110	342	373	1215	1212	1213	1100	1232	1362	1406	1428	
Morocco	15	33	45	49	51	51	48	53	53	54	54	
Portugal	130	351	563	1041	1070	1071	1134	1140	1398	1539	1630	
Spain	166	337	483	671	709	733	725	742	760	786	807	825
Tunisia	66	81	82	114	117	117	120	125	136	141	149	143
Turkey	42	172	280	395	394	397	421	416	422	445	474	

Source: World Bank - World Development Indicators

Agricultural machinery, tractors per 100 sq. km of arable land, 2007





Agricultural Products Trade

Share of agricultural products exports in total exports (%)

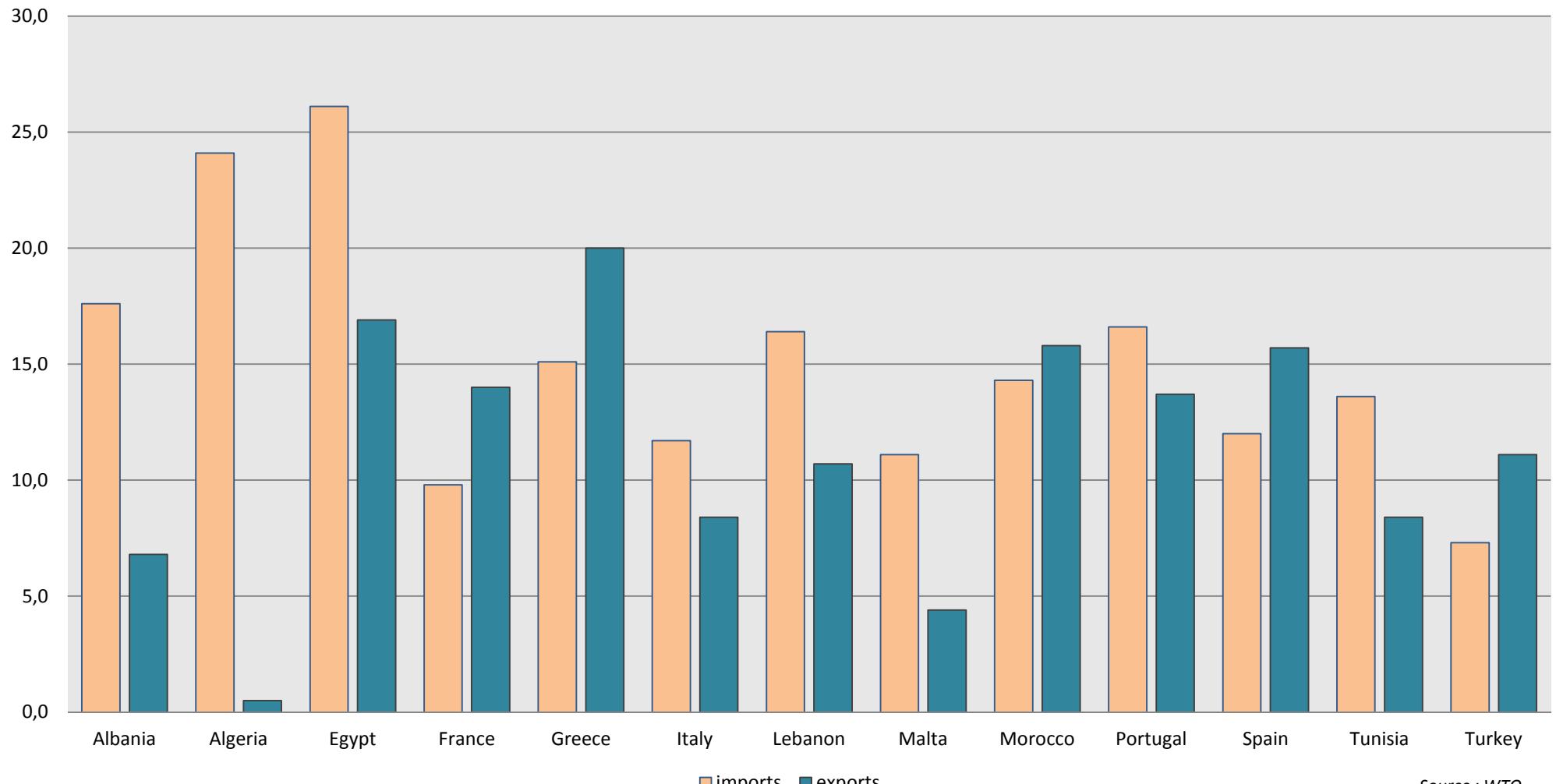
CIHEAM member countries	2009	2012
Albania	8,7	6,8
Algeria	0,3	0,5
Egypt	19,4	16,9
France	13,2	14,0
Greece	27,9	20,0
Italy	8,9	8,4
Lebanon	12,2	10,7
Malta	4,6	4,4
Morocco	21,0	15,8
Portugal	14,8	13,7
Spain	17,0	15,7
Tunisia	8,6	8,4
Turkey	10,7	11,1

Source: World Trade Organization

Share of agricultural products imports in total exports (%)

CIHEAM member countries	2009	2012
Albania	18,1	17,6
Algeria	17,8	24,1
Egypt	20,4	26,1
France	10,4	9,8
Greece	15,0	15,1
Italy	12,5	11,7
Lebanon	16,8	16,4
Malta	16,8	11,1
Morocco	13,4	14,3
Portugal	15,6	16,6
Spain	12,2	12,0
Tunisia	10,6	13,6
Turkey	6,8	7,3
Source: World Trade Organization		

Agricultural products trade (% of total trade), 2012



Source : WTO

Agricultural products exports (thousands US\$, current)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania			32 938	34 550	32 556	48 161	61 274	66 881	77 519	93 638	103 907	94 176	107 371	131 737
Algeria	107 583	58 566	47 011	38 963	46 566	57 497	65 054	72 374	91 439	101 426	132 330	119 552	328 862	379 978
Egypt	680 200	669 000	610 342	631 473	786 194	945 000	1 298 385	1 179 799	1 101 683	1 533 833	3 217 359	4 568 717	5 122 005	5 162 002
France	20 482 611	37 101 230	36 938 852	34 860 535	38 204 478	46 559 727	51 366 656	52 335 661	56 448 189	66 191 745	75 955 966	63 851 446	68 506 045	83 438 236
Greece	1 433 391	2 584 000	2 994 479	3 148 725	2 728 388	3 449 612	3 519 480	4 138 540	4 735 533	5 105 389	6 215 727	5 834 479	5 944 035	6 323 525
Italy	6 222 364	11 858 274	16 357 148	17 019 084	18 836 521	22 290 332	25 921 308	27 338 754	29 887 143	35 370 692	41 051 573	36 276 285	38 626 765	44 005 717
Lebanon			144 022	210 902	193 226	249 598	271 303	312 057	306 810	391 610	470 723	455 548	535 769	604 381
Malta	29 691	38 534	66 269	64 859	108 911	105 211	134 924	143 385	164 593	220 827	241 905	102 681	184 073	190 968
Morocco	747 074	1 228 344	1 745 560	1 603 077	1 808 609	2 038 788	2 053 614	2 575 467	2 628 524	3 008 687	3 743 650	3 450 732	3 652 102	3 396 953
Portugal	980 906	2 208 162	2 513 397	2 363 063	2 637 513	3 179 155	3 565 564	4 005 190	4 793 951	6 000 257	7 285 938	6 436 526	6 775 797	8 049 370
Spain	4 134 000	9 368 297	17 466 442	18 678 028	20 669 203	25 686 113	28 678 650	29 573 381	31 617 265	37 313 007	43 777 097	38 947 209	42 089 256	48 555 839
Tunisia	179 834	417 779	548 105	568 374	517 090	675 996	1 137 463	1 154 904	1 455 988	1 516 384	1 807 421	1 405 090	1 351 766	1 504 144
Turkey	1 881 378	3 300 155	3 828 474	4 265 119	3 909 787	5 113 326	6 304 447	8 092 513	8 364 481	9 488 263	11 203 933	10 958 381	12 370 455	14 949 168
Other Mediterranean countries														
Jordan	195 553	111 111	189 616	323 656	414 896	444 670	568 174	653 818	704 367	762 687	1 072 880	1 057 289	1 136 731	1 287 471
Libya		11 324	33 425	29 711		23 534	22 309	24 211	25 227	37 128	34 332	29 968	42 477	13 424
Syria	282 627	766 769	621 045	530 988	1 077 744	976 524	985 836	1 083 745	2 133 089	2 542 199	3 318 010	2 781 408	2 576 997	1 717 272

Source: World Trade Organization

Agricultural products imports (thousands US\$, current)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania			248 094	269 385	317 862	384 422	461 189	483 608	573 404	729 138	906 817	822 494	872 221	948 791
Algeria	2 538 155	2 765 600	2 815 424	2 826 079	3 248 790	3 360 638	4 361 817	4 280 453	4 567 216	6 110 286	9 098 296	6 994 732	7 350 365	11 375 840
Egypt	1 874 434	4 793 000	4 194 581	3 891 386	4 029 689	3 221 454	3 559 378	4 790 310	4 720 053	6 525 661	10 634 583	9 235 468	11 850 220	15 375 721
France	18 912 237	28 893 808	30 142 258	29 638 563	31 483 835	38 387 756	43 023 315	44 402 311	47 147 079	56 198 504	65 462 488	58 287 129	60 375 972	69 678 950
Greece	1 492 944	3 717 000	4 244 848	4 272 297	4 595 860	5 728 423	6 691 255	6 810 465	7 582 830	9 326 270	10 791 420	9 185 178	8 550 676	9 163 101
Italy	19 785 694	31 331 879	29 904 583	29 292 044	30 798 449	37 233 832	43 854 028	44 980 687	49 100 661	55 764 892	60 969 783	52 074 675	56 404 434	65 261 188
Lebanon			1 209 828	1 362 401	1 312 705	1 404 093	1 580 274	1 501 778	1 519 680	2 053 809	2 437 731	2 618 994	2 995 931	3 413 177
Malta	200 850	219 074	305 655	300 873	321 897	376 700	456 630	478 381	503 231	653 266	756 116	654 940	636 051	701 345
Morocco	1 075 167	1 096 129	1 940 653	1 935 718	2 054 427	2 041 205	2 477 541	2 773 641	2 832 498	4 691 032	5 886 600	4 401 782	4 824 886	6 328 113
Portugal	1 888 468	3 869 000	5 509 898	5 728 946	5 934 384	6 984 495	7 778 514	8 108 177	9 170 457	11 302 611	13 172 569	11 362 775	11 401 678	13 368 367
Spain	5 878 371	12 239 713	17 137 238	18 227 386	19 816 000	24 189 391	28 355 892	30 557 123	32 034 339	39 000 039	44 004 376	36 896 617	38 664 910	44 739 666
Tunisia	605 383	819 327	967 589	1 064 746	1 244 441	1 317 085	1 449 562	1 460 965	1 573 725	2 297 550	2 985 341	2 022 674	2 553 150	3 260 703
Turkey	388 496	2 806 260	4 133 452	3 079 146	3 980 883	5 264 725	6 058 610	6 480 289	7 285 683	9 812 029	13 036 752	9 624 333	12 877 857	17 574 455
Other Mediterranean countries														
Jordan	471 351	709 297	941 874	954 009	927 705	1 088 728	1 500 095	1 547 329	1 671 103	2 200 462	3 042 745	2 574 032	2 682 179	3 186 784
Libya	1 396 566	1 365 466				769 428	1 095 438	1 054 087	1 212 796	1 629 247	2 287 277	1 731 644	1 818 226	865 822
Syria	719 397	790 629	849 987	667 658	901 008	1 184 696	1 456 480	1 718 858	1 809 834	2 175 985	3 020 058	3 968 976	4 105 834	3 910 267

Source: World Trade Organization

Trade balance, agricultural products (thousands US\$ current)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania			-215 156	-234 834	-285 307	-336 260	-399 915	-416 728	-495 885	-635 499	-802 910	-728 318	-764 850	-817 054
Algeria	-2 430 572	-2 707 034	-2 768 413	-2 787 116	-3 202 224	-3 303 141	-4 296 763	-4 208 079	-4 475 776	-6 008 861	-8 965 966	-6 875 180	-7 021 503	-10 995 862
Egypt	-1 194 234	-4 124 000	-3 584 238	-3 259 913	-3 243 495	-2 276 454	-2 260 993	-3 610 511	-3 618 370	-4 991 828	-7 417 224	-4 666 751	-6 728 215	-10 213 719
France	1 570 374	8 207 422	6 796 594	5 221 972	6 720 643	8 171 971	8 343 341	7 933 350	9 301 110	9 993 242	10 493 478	5 564 317	8 130 073	13 759 287
Greece	-59 553	-1 133 000	-1 250 369	-1 123 573	-1 867 472	-2 278 812	-3 171 775	-2 671 925	-2 847 297	-4 220 881	-4 575 693	-3 350 700	-2 606 641	-2 839 576
Italy	-13 563 330	-19 473 605	-13 547 435	-12 272 960	-11 961 928	-14 943 499	-17 932 720	-17 641 933	-19 213 518	-20 394 200	-19 918 210	-15 798 390	-17 777 669	-21 255 471
Lebanon			-1 065 806	-1 151 498	-1 119 479	-1 154 495	-1 308 971	-1 189 721	-1 212 871	-1 662 199	-1 967 007	-2 163 446	-2 460 162	-2 808 796
Malta	-171 159	-180 540	-239 387	-236 015	-212 985	-271 489	-321 706	-334 995	-338 638	-432 439	-514 211	-552 258	-451 979	-510 377
Morocco	-328 093	132 215	-195 093	-332 641	-245 818	-2 417	-423 927	-198 174	-203 974	-1 682 344	-2 142 949	-951 049	-1 172 784	-2 931 160
Portugal	-907 561	-1 660 838	-2 996 501	-3 365 883	-3 296 871	-3 805 340	-4 212 950	-4 102 986	-4 376 506	-5 302 353	-5 886 631	-4 926 249	-4 625 881	-5 318 997
Spain	-1 744 371	-2 871 416	329 204	450 642	853 204	1 496 722	322 758	-983 742	-417 074	-1 687 032	-227 279	2 050 592	3 424 345	3 816 173
Tunisia	-425 549	-401 547	-419 484	-496 373	-727 352	-641 089	-312 099	-306 061	-117 737	-781 166	-1 177 920	-617 584	-1 201 384	-1 756 560
Turkey	1 492 882	493 895	-304 977	1 185 973	-71 097	-151 399	245 837	1 612 224	1 078 798	-323 766	-1 832 819	1 334 048	-507 402	-2 625 287
Other Mediterranean countries														
Jordan	-275 797	-598 186	-752 258	-630 354	-512 809	-644 058	-931 921	-893 511	-966 737	-1 437 775	-1 969 865	-1 516 743	-1 545 449	-1 899 313
Libya	-1 396 566	-1 354 142	33 425	29 711		-745 895	-1 073 129	-1 029 875	-1 187 570	-1 592 119	-2 252 945	-1 701 676	-1 775 749	-852 398
Syria	-436 770	-23 860	-228 942	-136 669	176 736	-208 172	-470 643	-635 113	323 255	366 214	297 952	-1 187 568	-1 528 838	-2 192 996

Source: World Trade Organization



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Agriculture, Value Added

Agriculture, value added (% of GDP)

CIHEAM member countries	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania		33,6	35,9	29,1	27,0	26,3	24,0	23,5	22,8	22,0	21,1	20,3	20,4	20,2	20,0
Algeria	9,2	8,5	11,4	8,9	10,4	10,0	10,5	10,2	8,2	8,0	8,0	6,9	6,9	6,9	
Egypt	29,4	18,3	19,4	16,7	16,6	16,5	16,3	15,2	14,9	14,1	14,1	13,2	13,7	14,0	13,9
France	8,1	4,9	4,2	2,8	2,9	2,7	2,5	2,5	2,3	2,1	2,2	2,1	1,8		
Greece			9,4	6,6	6,4	5,9	5,7	5,1	5,1	4,1	3,8	3,3			
Italy	8,8	6,0	3,5	2,8	2,7	2,6	2,5	2,5	2,2	2,1	2,0	2,0	1,9	1,9	
Lebanon				7,1	6,7	6,7	6,6	6,4	6,2	7,2	7,1	6,9	5,9	6,4	6,2
Malta	7,2	3,7	3,5	2,3	2,8	2,8	2,9	2,7	2,6	2,7	2,4	1,8	2,0	1,9	
Morocco		18,5	18,3	14,9	16,6	16,5	17,3	16,3	14,7	16,9	13,7	14,6	16,4	15,4	15,1
Portugal	29,8	18,8	8,8	3,6	3,5	3,2	3,2	3,1	2,8	2,8	2,5	2,4	2,4	2,4	
Spain	10,9	7,2	5,6	4,4	4,3	4,0	4,0	3,6	3,2	2,8	2,9	2,7	2,7	2,7	
Tunisia	19,7	16,3	17,7	11,3	10,7	9,3	10,4	11,0	10,1	10,2	9,4	8,5	8,9	8,0	8,3
Turkey	40,2	26,5	18,1	11,3	9,9	11,7	11,4	10,9	10,8	9,5	8,7	8,6	9,3	9,6	9,2
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia				10,6	10,8	10,1	9,0	10,7	10,5	10,4	8,8	7,9	7,8	7,6	8,7
Croatia			10,9	6,5	6,5	6,4	5,2	5,6	5,0	5,2	4,9	5,2	5,4	5,5	5,5
Jordan	11,6	7,9	8,1	2,3	2,3	2,5	2,8	2,8	3,1	2,9	2,8	2,7	3,1	3,4	3,3
Libya						5,2	4,3	3,0	2,3	2,0	2,1	1,9			
Montenegro				12,5	11,9	12,2	11,6	10,9	10,5	10,2	9,1	9,3	10,0	9,2	10,1
Syria			29,8	23,8	27,0	26,8	25,7	21,8	19,5	19,2	17,9	17,0	22,9		

Source: World Development Indicators - World Bank

Agriculture, value added (annual % growth)

CIHEAM member countries	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania			3,6	4,5	2,2	1,6	-1,6	3,6	2,6						
Algeria	8,1	12,7	-6,2	-5,0	13,2	-1,2	19,7	3,1	1,9	4,9	5,0	-5,3	2,7	3,3	
Egypt	2,4	3,5	2,8	3,4	3,7	3,6	3,5	2,8	3,3	3,2	3,7	3,3	3,2	3,5	2,7
France		-0,9	6,5	-1,4	-2,8	5,0	-15,3	20,5	-5,4	-0,3	-1,0	2,8	3,4		
Italy		4,2	-1,2	-2,4	-2,5	-3,1	-4,9	13,1	-4,5	-1,1	0,2	1,5	-2,3	1,0	
Lebanon				2,1	-2,9	2,8	0,5	6,0	-0,2	-0,7	-4,6	10,1	-6,9	3,5	4,0
Malta		2,6	-2,3	-8,5	15,2	2,7	4,0	-5,7	0,0	3,7	-6,3	-18,2	7,3	-2,9	
Morocco	4,2	6,1	-5,0	-11,9	19,1	5,0	21,7	4,8	-12,1	22,9	-20,4	16,4	29,7	-1,9	2,8
Portugal		2,5	-3,4	-4,6	-3,5	2,8	-2,4	5,6	-5,4	2,4	-4,4	3,2	0,1	-1,6	
Spain		8,9	5,4	7,3	-2,0	0,4	-0,5	-2,3	-8,2	5,8	7,1	-2,1	1,0	-1,3	
Tunisia	7,0	9,9	30,3	-0,4	-2,6	-10,0	18,0	13,5	-7,8	7,9	0,8	-0,7	6,0	-7,9	4,0
Turkey	2,8	1,1	6,8	7,1	-7,9	8,8	-2,0	2,8	7,2	1,4	-6,7	4,3	3,6	2,4	1,5
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia				-26,9	2,5	-2,8	-8,3	25,8	8,8	2,1	6,1	4,2	-0,8	-3,7	0,5
Croatia				1,8	2,6	4,5	-6,9	9,9	-1,3	8,5	-3,6	3,3	2,2	-0,2	1,3
Jordan		78,0	31,1	5,4	1,8	25,0	12,3	11,0	0,0	13,1	1,2	8,6	12,8	6,9	3,9
Montenegro					-5,5	-9,7	-6,5	-0,1	-0,6	9,8	-0,1	8,6	3,7	-3,9	12,2
Syria			20,9	13,0	10,4	7,8									

Source: World Development Indicators - World Bank



Arable Land

Arable land (% of land area)

CIHEAM member countries	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	19,0	21,4	21,1	21,1	21,1	21,1	21,1	21,1	19,6	21,3	21,1	22,3	22,3
Algeria	2,6	2,9	3,0	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1	3,2	3,1	3,1	3,1	3,1
Egypt	2,7	2,3	2,3	2,8	2,9	2,9	2,9	3,0	2,6	2,6	2,6	2,7	2,9
France	31,8	31,9	32,9	33,7	33,7	33,7	33,7	33,7	33,8	33,7	33,7	33,5	33,5
Greece	23,4	22,5	22,5	21,3	21,1	21,1	15,8	20,4	16,0	20,0	16,4	19,9	19,8
Italy	40,7	32,2	30,6	28,8	28,4	28,2	27,1	27,1	26,4	25,1	24,4	25,3	23,4
Lebanon	23,0	20,5	17,9	12,6	11,7	12,7	13,3	13,3	13,8	14,3	14,1	14,1	14,2
Malta	40,6	37,5	37,5	25,0	28,1	28,1	28,1	28,1	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0
Morocco	15,9	16,9	19,5	19,6	19,0	18,8	20,3	18,4	18,2	18,1	18,1	18,0	18,0
Portugal	27,0	26,5	25,6	17,8	17,5	17,6	16,8	16,8	13,8	13,8	12,3	12,8	12,3
Spain	31,4	31,1	30,7	26,9	26,2	25,9	26,1	26,1	25,9	25,5	25,2	25,0	25,1
Tunisia	20,6	20,5	18,7	18,4	17,9	17,8	18,0	18,0	17,6	17,8	17,6	18,2	17,4
Turkey	32,2	32,9	32,0	31,0	30,9	31,2	30,4	31,0	31,0	29,9	28,6	28,0	27,7
Other Mediterranean countries													
Bosnia & Herzegovnia				19,6	19,8	19,5	19,9	20,2	20,1	20,1	20,0	19,8	19,5
Croatia				15,1	15,3	15,3	15,5	15,1	15,6	15,7	15,2	15,4	15,5
Jordan	3,2	3,4	2,0	2,2	2,2	2,2	2,0	2,4	2,1	2,2	1,6	1,7	2,3
Libya	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Montenegro										12,9	12,9	12,9	12,9
Syria	30,7	28,5	26,6	24,7	25,2	25,0	25,2	25,9	25,5	25,4	25,8	25,6	25,4

Source: World Development Indicators - World Bank

Arable land is the land under temporary agricultural crops (multiple-cropped areas are counted only once), temporary meadows for mowing or pasture, land under market and kitchen gardens and land temporarily fallow (less than five years). The abandoned land resulting from shifting cultivation is not included in this category. Data for "Arable land" are not meant to indicate the amount of land that is potentially cultivable. Data are expressed in 1000 hectares (FAOSAT, Metadata)

Arable land (thousand Ha)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	432	521	585	579	578	578	578	578	578	538	584	578	610	612
Algeria	6 472	6 248	6 875	7 081	7 662	7 583	7 547	7 503	7 493	7 511	7 470	7 469	7 489	7 500
Egypt	2 499	2 725	2 286	2 284	2 801	2 861	2 936	2 906	2 965	2 563	2 605	2 564	2 642	2 884
France	19 606	17 417	17 472	17 999	18 440	18 447	18 449	18 459	18 461	18 517	18 482	18 433	18 337	18 345
Greece	2 794	3 010	2 903	2 899	2 741	2 720	2 717	2 035	2 629	2 058	2 584	2 118	2 571	2 551
Italy	12 862	11 984	9 483	9 012	8 479	8 339	8 287	7 959	7 979	7 780	7 376	7 171	7 440	6 880
Lebanon	172	235	210	183	129	120	130	136	136	141	146	144	144	145
Malta	17	13	12	12	8	9	9	9	9	8	8	8	8	8
Morocco	6 590	7 076	7 530	8 707	8 767	8 488	8 402	9 055	8 210	8 122	8 064	8 065	8 055	8 055
Portugal	2 507	2 471	2 423	2 344	1 632	1 599	1 610	1 533	1 537	1 262	1 258	1 124	1 175	1 125
Spain	16 246	15 690	15 558	15 335	13 400	13 064	12 909	13 017	13 025	12 913	12 720	12 586	12 488	12 497
Tunisia	3 100	3 193	3 191	2 909	2 864	2 774	2 771	2 790	2 791	2 730	2 763	2 733	2 835	2 707
Turkey	23 013	24 793	25 354	24 647	23 826	23 801	23 994	23 372	23 871	23 830	22 981	21 979	21 555	21 351
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia					1 000	1 010	997	1 017	1 028	1 025	1 027	1 022	1 008	997
Croatia					842	853	858	864	847	873	881	852	860	869
Jordan	270	284	299	179	190	192	195	177	209	185	190	140	149	201
Libya	1 700	1 736	1 753	1 805	1 815	1 815	1 815	1 815	1 750	1 750	1 750	1 750	1 750	1 750
Montenegro											174	174	173	173
Syria	6 146	5 651	5 230	4 885	4 542	4 635	4 593	4 625	4 757	4 675	4 670	4 736	4 699	4 670

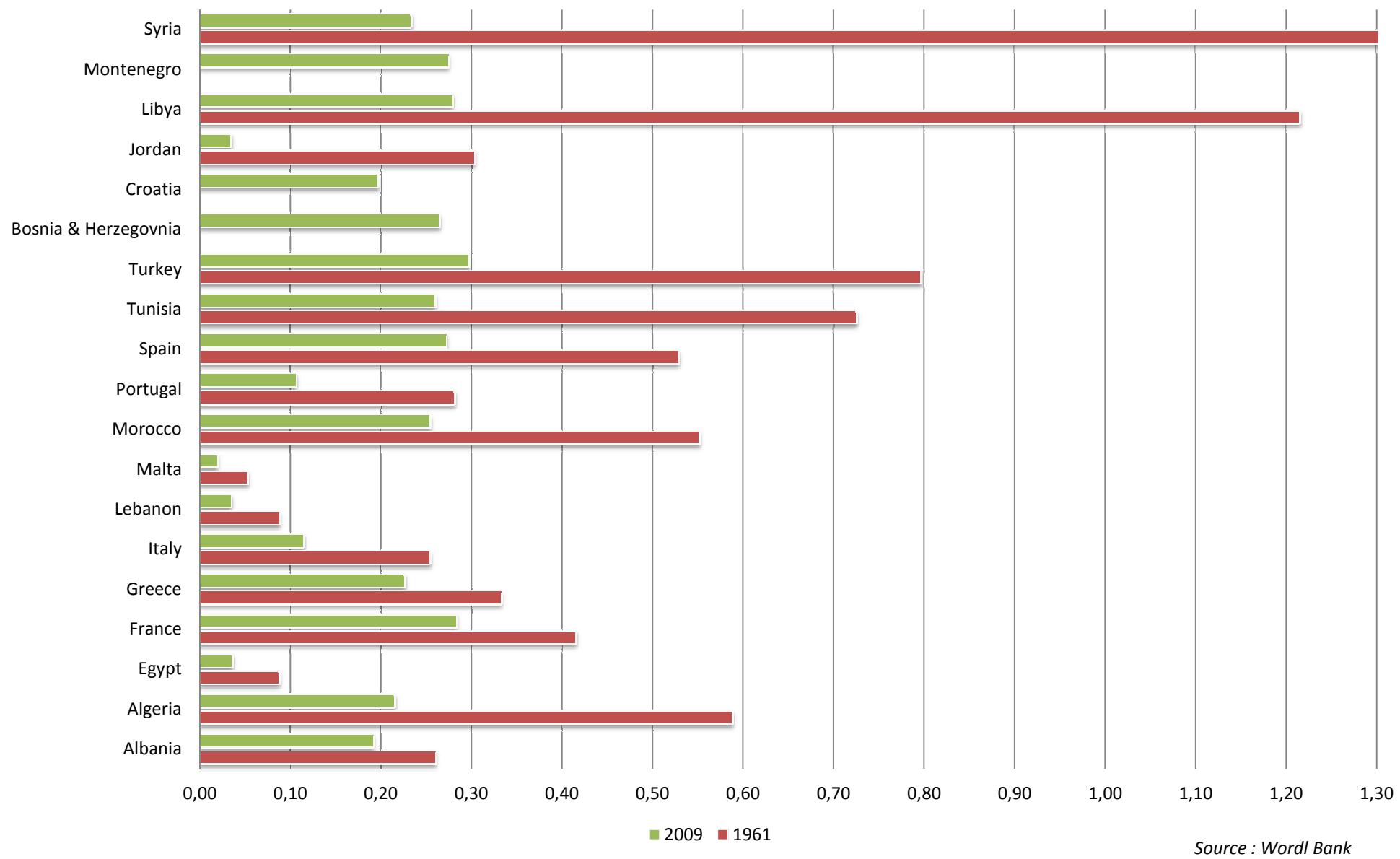
Source: World Development Indicators - World Bank

Arable land (Ha per person)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	0,26	0,24	0,22	0,18	0,19	0,19	0,19	0,19	0,18	0,17	0,19	0,18	0,19	0,19
Algeria	0,59	0,45	0,37	0,28	0,25	0,24	0,24	0,24	0,23	0,23	0,22	0,22	0,22	0,21
Egypt	0,09	0,08	0,05	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04
France	0,41	0,34	0,32	0,31	0,30	0,30	0,30	0,30	0,29	0,29	0,29	0,29	0,28	0,28
Greece	0,33	0,34	0,30	0,29	0,25	0,25	0,25	0,18	0,24	0,19	0,23	0,19	0,23	0,23
Italy	0,25	0,22	0,17	0,16	0,15	0,15	0,14	0,14	0,14	0,13	0,13	0,12	0,12	0,11
Lebanon	0,09	0,10	0,08	0,06	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,03	0,03	0,03
Malta	0,05	0,04	0,04	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Morocco	0,55	0,46	0,38	0,35	0,30	0,29	0,29	0,30	0,27	0,27	0,26	0,26	0,26	0,25
Portugal	0,28	0,28	0,25	0,23	0,16	0,16	0,16	0,15	0,15	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11
Spain	0,53	0,46	0,42	0,39	0,33	0,32	0,31	0,31	0,31	0,30	0,29	0,28	0,27	0,27
Tunisia	0,72	0,62	0,50	0,36	0,30	0,29	0,28	0,28	0,28	0,27	0,27	0,27	0,27	0,26
Turkey	0,80	0,70	0,57	0,46	0,37	0,37	0,37	0,35	0,36	0,35	0,33	0,31	0,30	0,30
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia					0,27	0,27	0,26	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,26
Croatia					0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,20	0,20	0,19	0,19	0,20
Jordan	0,30	0,19	0,14	0,06	0,04	0,04	0,04	0,03	0,04	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03
Libya	1,21	0,87	0,57	0,42	0,35	0,34	0,33	0,33	0,31	0,30	0,30	0,29	0,28	0,28
Montenegro											0,28	0,28	0,27	0,27
Syria	1,30	0,89	0,59	0,40	0,28	0,28	0,27	0,26	0,26	0,25	0,25	0,25	0,24	0,23

Source: World Development Indicators - World Bank

Arable land (Ha per person)





European Union Agro Trade with Southern and Eastern Mediterranean Countries

EU agro imports from the Southern and Eastern Mediterranean Countries (SEMC), million euro

Countries	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Algeria	56,7	48,90	48	36,0	34,6	117,2
Egypt	512,5	604,30	551,1	607,6	602,9	699,1
Jordan	16,7	20,30	17	16,9	18,6	21,0
Lebanon	40	45,00	54,1	55,0	54,4	56,4
Morocco	1 792,8	2069,5	1 961,5	1928,6	1 912	2042,0
Syria	174,7	149,6	72,8	60,5	80	82,9
Tunisia	745,4	623,5	644,4	422,5	438,2	463,6
Turkey	3 430,6	3 416,4	3 350,7	3175,3	3 519,4	3830,4
TOTAL	6 769,4	6 977,5	6 699,6	6302,4	6 660,1	7312,6

Source : Eurostat - Comext - DG Trade

EU agro exports from SEMC, million euro

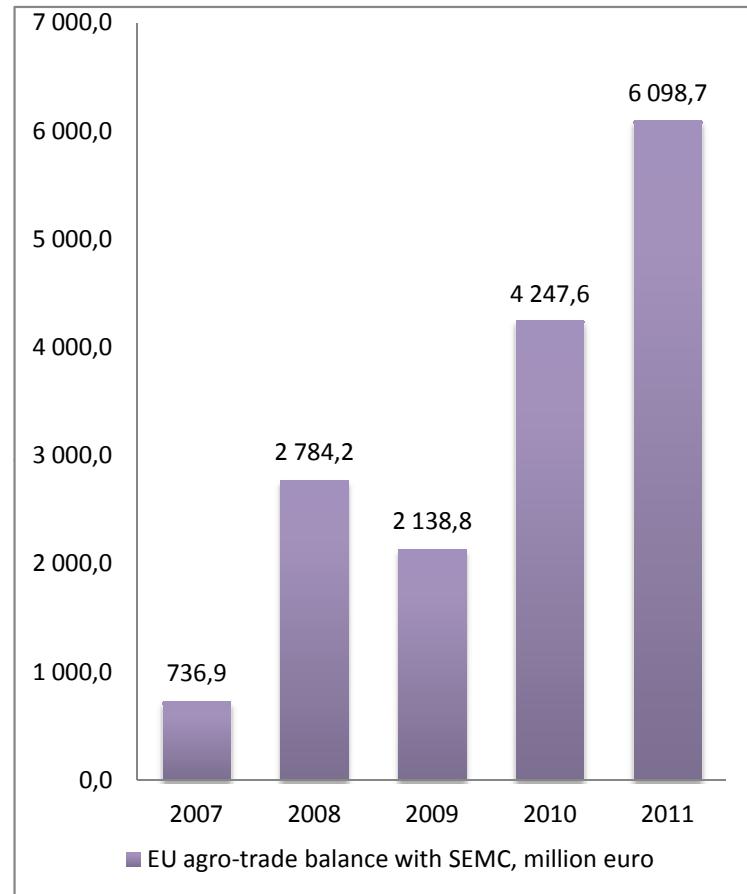
Countries	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Algeria	1 502,1	1 843,8	2 581,5	2 060,0	2 333,1	3 518,3
Egypt	947,3	947,5	1 283,2	1 639,2	2 057,2	1 888,6
Jordan	285,7	310,7	308,9	291,0	440,6	539,2
Lebanon	404,7	420,0	437,7	441,5	671,2	720,8
Morocco	842,5	1 228,1	1 505,5	1 102,5	1 330,8	1 680,0
Syria	428,2	276,2	393,0	399,8	452,4	522,1
Tunisia	487,8	609,5	695,8	477,7	715,1	762,8
Turkey	1 849,8	2 078,6	2 278,2	2 029,5	2 907,3	3 779,5
TOTAL	6 748,1	7 714,4	9 483,8	8 441,2	10 907,7	13 411,3

Source : Eurostat - Comext - DG Trade - April 2012

EU agro-trade balance with SEMC, million euro

Countries	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Algeria	1 445,4	1 794,9	2 533,5	2 024,0	2 298,5	3 401,1
Egypt	434,8	343,2	732,1	1 031,6	1 454,3	1 189,5
Jordan	269,0	290,4	291,9	274,1	422,0	518,2
Lebanon	364,7	375,0	383,6	386,5	616,8	664,4
Morocco	-950,3	-841,4	-456,0	-826,1	-581,2	-362,0
Syria	253,5	126,6	320,2	339,3	372,4	439,2
Tunisia	-257,6	-14,0	51,4	55,2	276,9	299,2
Turkey	-1 580,8	-1 337,8	-1 072,5	-1 145,8	-612,1	-50,9
TOTAL	-21,3	736,9	2 784,2	2 138,8	4 247,6	6 098,7

Source : Eurostat - Comext - DG Trade





Fish Exports/ Imports

Fish exports (ton)

CIHEAM member countries	1976	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania			3 970	1 924	2 052	2 175	2 644	2 900	549	597	325	468	3 645
Algeria	1 392	246	164	1 317	1 498	2 415	1 755	1 537	1 982	2 079	2 181	2 781	1 881
Egypt	184	278	3 460	1 016	1 265	2 574	3 154	4 960	5 474	4 374	4 439	6 982	5 199
France	130 009	141 536	348 582	480 708	442 998	406 566	482 642	516 032	424 046	437 576	421 513	441 970	358 666
Greece	6 961	6 502	14 762	83 091	85 788	73 039	85 434	99 590	99 164	119 179	138 375	121 852	130 847
Italy	80 053	96 316	97 779	142 571	134 722	127 932	122 190	131 471	141 223	154 772	154 940	146 189	142 222
Lebanon				38	38	107	183	138	167	230	426	720	1 150
Malta	5	45	66	1 992	2 269	3 150	3 314	1 470	1 380	4 489	3 175	4 698	2 455
Morocco	98 305	70 591	183 031	330 744	373 164	354 842	334 953	276 397	356 035	427 263	408 700	484 714	531 203
Portugal	48 813	58 361	94 299	94 374	95 820	103 614	105 641	117 843	115 967	130 434	140 549	143 343	141 406
Spain	232 009	157 112	341 560	802 244	924 102	818 452	860 632	866 025	922 671	922 208	967 919	968 204	1 053 471
Tunisia	4 073	6 368	15 532	13 452	15 051	17 438	14 827	15 382	21 613	20 349	24 459	22 022	20 597
Turkey	6 929	9 785	28 937	39 433	27 476	39 996	47 920	41 282	46 243	47 548	58 581	73 150	62 018
Other Mediterranean countries													
Bosnia & Herzegovnia				76	60	300	519	2 920	2 921	3 429	2 908	3 372	3 512
Croatia				18 130	21 471	22 009	22 585	23 059	24 084	29 051	30 582	29 444	32 825
Jordan				1 180	100	115	128	34	16	2		43	
Libya			169	1 913	1 405	1 720	2 222	3 133	3 845	2 000	3 796	3 680	981

Source: FAO - Fish Stat

Fish imports (ton)

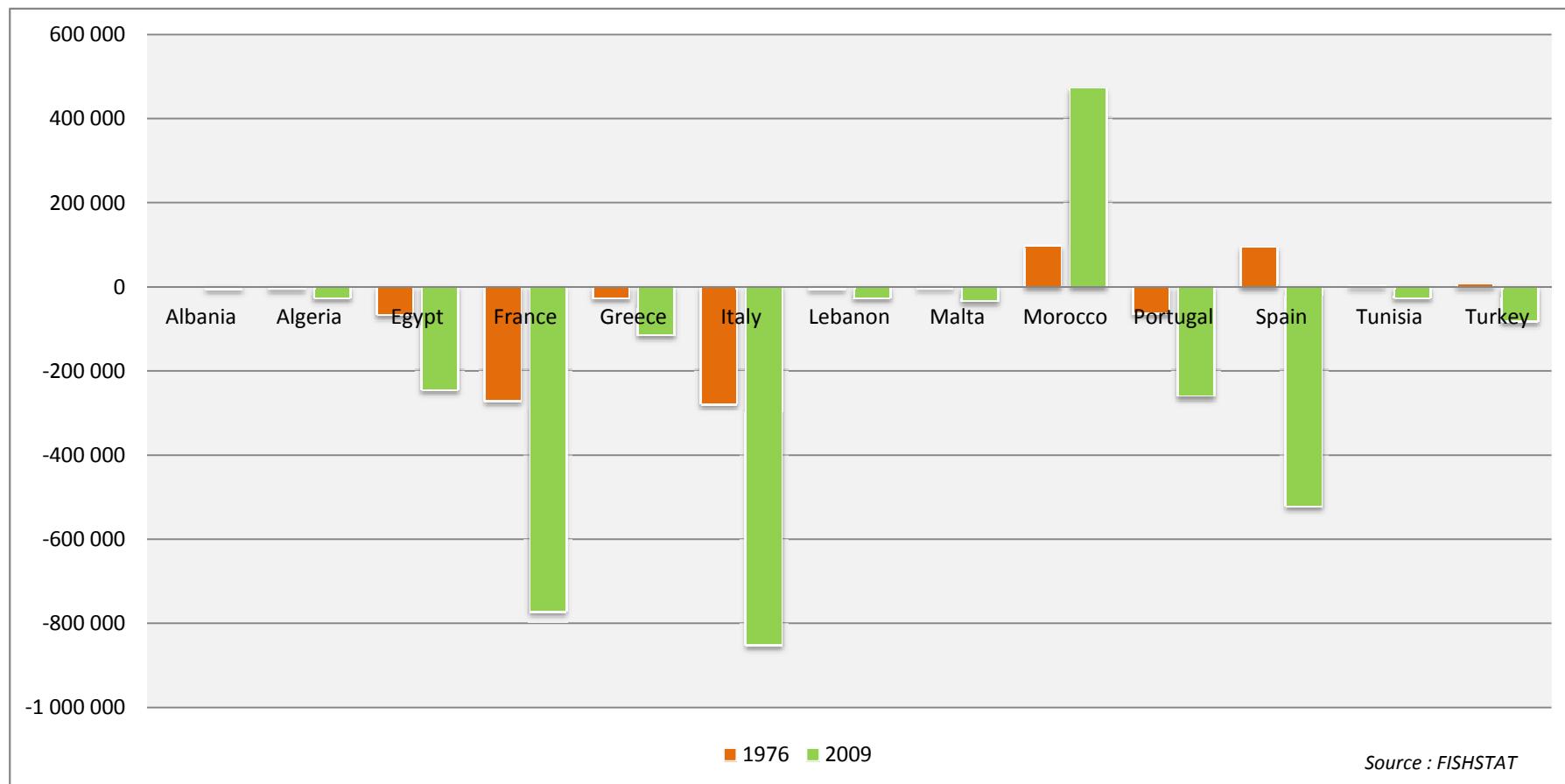
CIHEAM member countries	1976	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania			140	4 985	5 470	6 919	7 440	7 997	7 946	8 449	8 651	9 516	10 071
Algeria	5 868	13 192	6 862	8 118	7 944	11 306	21 818	22 996	20 505	23 204	20 385	18 190	28 296
Egypt	66 074	57 361	144 072	261 154	260 922	176 700	177 805	241 670	243 189	259 606	276 276	218 191	249 845
France	401 753	496 461	869 361	1 013 696	1 058 048	1 025 997	1 059 721	1 104 643	1 131 102	1 133 730	1 114 096	1 112 214	1 131 076
Greece	33 818	33 045	82 863	160 452	195 101	194 453	205 763	173 749	211 884	208 115	242 034	241 506	246 349
Italy	358 892	387 829	727 038	827 095	883 836	868 996	910 288	932 524	962 807	988 063	999 213	974 624	994 914
Lebanon	5 300			18 203	23 713	19 072	19 930	24 739	22 455	22 867	23 477	23 360	28 263
Malta	1 947	4 278	3 932	8 081	17 360	14 614	27 246	26 481	17 005	23 413	30 563	26 879	36 241
Morocco	188	29	2 176	14 831	13 230	18 948	22 878	33 266	32 858	45 019	53 352	73 004	58 428
Portugal	113 509	87 005	223 602	320 125	336 122	338 555	348 192	346 957	362 673	393 680	418 642	388 025	401 109
Spain	136 713	288 489	841 608	1 373 416	1 533 284	1 458 374	1 612 166	1 559 651	1 583 190	1 657 053	1 683 195	1 588 015	1 576 473
Tunisia	331	430	1 356	11 647	17 336	17 810	28 264	26 287	37 903	39 651	39 793	46 794	47 045
Turkey	514	73	51 799	75 725	49 853	37 208	63 776	110 827	89 392	116 970	128 121	133 467	144 236
Other Mediterranean countries													
Bosnia & Herzegovnia				8 286	8 484	11 227	12 025	16 103	17 826	14 033	13 342	13 769	13 218
Croatia				36 362	56 118	67 632	66 987	46 939	62 367	57 961	51 552	55 555	45 258
Jordan	3 960	4 671	6 991	14 729	23 238	23 102	21 011	26 702	22 309	25 201	23 901	30 407	32 661
Libya	3 173	10 167	4 154	4 489	4 969	4 182	4 438	4 782	9 360	13 638	12 355	12 580	15 551

Source: FAO - Fish Stat

Fish trade balance (ton)

CIHEAM member countries	1976	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania			3 830	-3 061	-3 418	-4 744	-4 796	-5 097	-7 397	-7 852	-8 326	-9 048	-6 426
Algeria	-4 476	-12 946	-6 698	-6 801	-6 446	-8 891	-20 063	-21 459	-18 523	-21 125	-18 204	-15 409	-26 415
Egypt	-65 890	-57 083	-140 612	-260 138	-259 657	-174 126	-174 651	-236 710	-237 715	-255 232	-271 837	-211 209	-244 646
France	-271 744	-354 925	-520 779	-532 988	-615 050	-619 431	-577 079	-588 611	-707 056	-696 154	-692 583	-670 244	-772 410
Greece	-26 857	-26 543	-68 101	-77 361	-109 313	-121 414	-120 329	-74 159	-112 720	-88 936	-103 659	-119 654	-115 502
Italy	-278 839	-291 513	-629 259	-684 524	-749 114	-741 064	-788 098	-801 053	-821 584	-833 291	-844 273	-828 435	-852 692
Lebanon	-5 300			-18 165	-23 675	-18 965	-19 747	-24 601	-22 288	-22 637	-23 051	-22 640	-27 113
Malta	-1 942	-4 233	-3 866	-6 089	-15 091	-11 464	-23 932	-25 011	-15 625	-18 924	-27 388	-22 181	-33 786
Morocco	98 117	70 562	180 855	315 913	359 934	335 894	312 075	243 131	323 177	382 244	355 348	411 710	472 775
Portugal	-64 696	-28 644	-129 303	-225 751	-240 302	-234 941	-242 551	-229 114	-246 706	-263 246	-278 093	-244 682	-259 703
Spain	95 296	-131 377	-500 048	-571 172	-609 182	-639 922	-751 534	-693 626	-660 519	-734 845	-715 276	-619 811	-523 002
Tunisia	3 742	5 938	14 176	1 805	-2 285	-372	-13 437	-10 905	-16 290	-19 302	-15 334	-24 772	-26 448
Turkey	6 415	9 712	-22 862	-36 292	-22 377	2 788	-15 856	-69 545	-43 149	-69 422	-69 540	-60 317	-82 218
Other Mediterranean countries													
Bosnia & Herzegovnia				-8 210	-8 424	-10 927	-11 506	-13 183	-14 905	-10 604	-10 434	-10 397	-9 706
Croatia				-18 232	-34 647	-45 623	-44 402	-23 880	-38 283	-28 910	-20 970	-26 111	-12 433
Jordan	-3 960	-4 671	-6 991	-13 549	-23 138	-22 987	-20 883	-26 668	-22 293	-25 199	-23 901	-30 364	-32 661
Libya	-3 173	-10 167	-3 985	-2 576	-3 564	-2 462	-2 216	-1 649	-5 515	-11 638	-8 559	-8 900	-14 570
Source: FAO - FISHSTAT													

Fish trade balance, CIHEAM Member Countries (ton)





Grain Trade

Imports & exports of cereals

Cereal exports (thousand US\$)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Albania	0	0	6 700	0	9	19	19	568	376	1	36	640	50	52	59	
Algeria	7 650	4 333	0	0	0	1	16	3	1 719	3 013	1 447	2 444	6 688	1 759	3 326	
Egypt	26 510	78 579	35 268	18 257	113 644	139 309	107 895	155 589	233 361	319 556	311 550	410 121	197 447	524 533	146 398	
France	218 449	755 732	4 377 346	6 426 771	4 135 131	3 611 155	3 741 925	4 766 831	5 179 563	4 996 492	5 015 137	6 686 395	10 025 641	7 114 703	7 941 583	
Greece	33	1 996	143 881	194 758	49 817	82 390	114 066	62 445	58 412	150 899	138 712	152 022	250 912	290 382	216 779	
Italy	31 202	105 353	588 252	713 634	527 443	459 645	486 318	517 900	615 489	597 581	640 850	783 732	1 235 182	945 109	936 554	
Lebanon	230	1 456	24 500	500	862	297	1 981	8 570	8 918	1 325	446	3 906	21 656	8 657	10 843	
Malta	0	0	183	290	7	28	17	434	7	5	12	3 629	18 564	9 739	61	
Morocco	6 916	9 996	8 886	1 186	13 415	28 120	30 970	33 295	16 808	18 292	23 885	43 947	37 000	28 260	33 371	
Portugal	48	117	991	19 017	18 530	21 929	41 580	24 629	53 189	56 680	52 148	70 687	63 117	60 196	54 565	
Spain	10 501	30 390	68 595	410 994	277 591	376 085	431 607	520 668	483 697	304 691	373 216	779 223	813 000	428 383	539 152	
Tunisia	5 253	1 156	478	6 914	33 249	33 736	32 906	14 498	14 966	24 619	3 753	20 325	19 523	11 463	4 188	
Turkey	6 030	524	95 678	38 650	293 926	196 344	120 708	170 776	220 875	546 686	385 372	370 804	679 085	801 223	970 954	
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovina					13 150	997	1 671	829	2 159	4 342	2 241	2 848	3 844	7 862	20 588	
Croatia					38 932	35 595	43 647	41 686	9 430	14 427	46 005	120 827	65 871	133 136	116 997	
Jordan	380	345	12 842	1 733	1 192	1 601	494	5 165	2 379	443	2 488	4 518	8 607	12 008	4 292	
Libya	31	52	0	0	117	149	59	14	9	318	193	193	0	1 323	37	
Montenegro												100	15	806	2 085	827
Syria	1 301	5 831	4 474	5 774	400	40 560	123 285	159 041	157 098	74 607	188 359	230 745	127 897	77 392	6 731	

Source: FAOSTAT

Cereal imports (thousand US\$)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Albania	13 480	6 510	12 350	29 650	48 120	50 791	56 694	55 992	83 112	69 921	79 046	119 634	147 856	98 476	116 089	
Algeria	46 270	27 915	780 480	824 762	1 074 994	995 961	1 284 578	1 124 761	1 381 789	1 423 730	1 385 953	1 958 425	4 016 165	2 315 954	1 808 489	
Egypt	79 070	70 071	1 139 615	1 312 780	1 264 732	1 274 298	1 412 760	1 137 616	1 096 701	1 636 603	1 952 097	3 272 143	3 508 959	3 543 355	3 885 506	
France	81 590	103 288	500 510	447 855	450 998	474 792	493 027	536 510	654 221	554 254	560 847	978 804	1 286 437	1 112 272	1 027 342	
Greece	15 851	7 824	181 200	180 548	184 517	217 450	309 756	337 692	375 416	343 291	406 039	672 893	656 346	365 351	421 495	
Italy	311 513	427 043	1 559 724	1 800 172	1 293 351	1 320 577	1 396 385	1 680 183	2 004 347	1 630 284	1 893 490	2 803 320	3 523 664	2 510 262	2 683 161	
Lebanon	19 609	40 471	125 900	72 305	116 094	112 216	115 326	142 201	171 347	136 242	127 188	223 685	320 383	247 088	274 042	
Malta	5 740	7 368	19 026	23 185	26 150	22 968	24 560	28 862	25 775	25 964	24 518	53 364	60 411	28 280	24 772	
Morocco	35 015	29 727	351 463	212 771	731 390	764 773	737 645	563 634	793 352	830 007	614 152	1 727 636	2 253 762	1 109 458	1 413 646	
Portugal	25 300	57 453	550 732	301 995	385 966	433 530	448 655	498 710	595 618	619 775	599 487	863 481	1 176 326	815 708	863 286	
Spain	106 432	141 068	926 773	614 074	866 319	976 148	1 489 269	1 447 001	1 646 008	2 267 570	2 015 545	3 106 989	3 884 052	2 816 191	2 407 622	
Tunisia	32 116	36 334	183 482	219 129	284 278	360 874	458 839	339 172	345 567	374 382	433 234	932 034	1 216 742	468 365	768 059	
Turkey	64 557	74 727	2 534	560 949	390 638	179 625	373 228	695 368	520 569	189 608	167 492	973 273	2 137 842	1 203 323	1 056 950	
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovina					73 120	96 404	62 596	35 242	107 340	118 731	109 795	172 664	205 105	122 537	157 499	
Croatia					10 876	41 461	18 515	30 832	58 160	33 640	28 405	63 286	93 166	36 589	37 110	
Jordan	15 809	15 499	120 468	251 181	239 800	232 944	217 583	251 715	391 288	352 299	341 606	679 457	897 795	533 745	436 468	
Libya	8 521	25 951	239 313	448 453	544 987	623 460	407 084	256 876	619 520	448 758	360 164	675 390	856 484	590 238	705 157	
Montenegro												18 671	24 849	38 676	32 884	25 880
Syria	18 430	43 970	137 198	381 804	229 798	104 406	169 736	200 843	294 010	404 875	346 846	393 996	845 708	988 976	969 243	

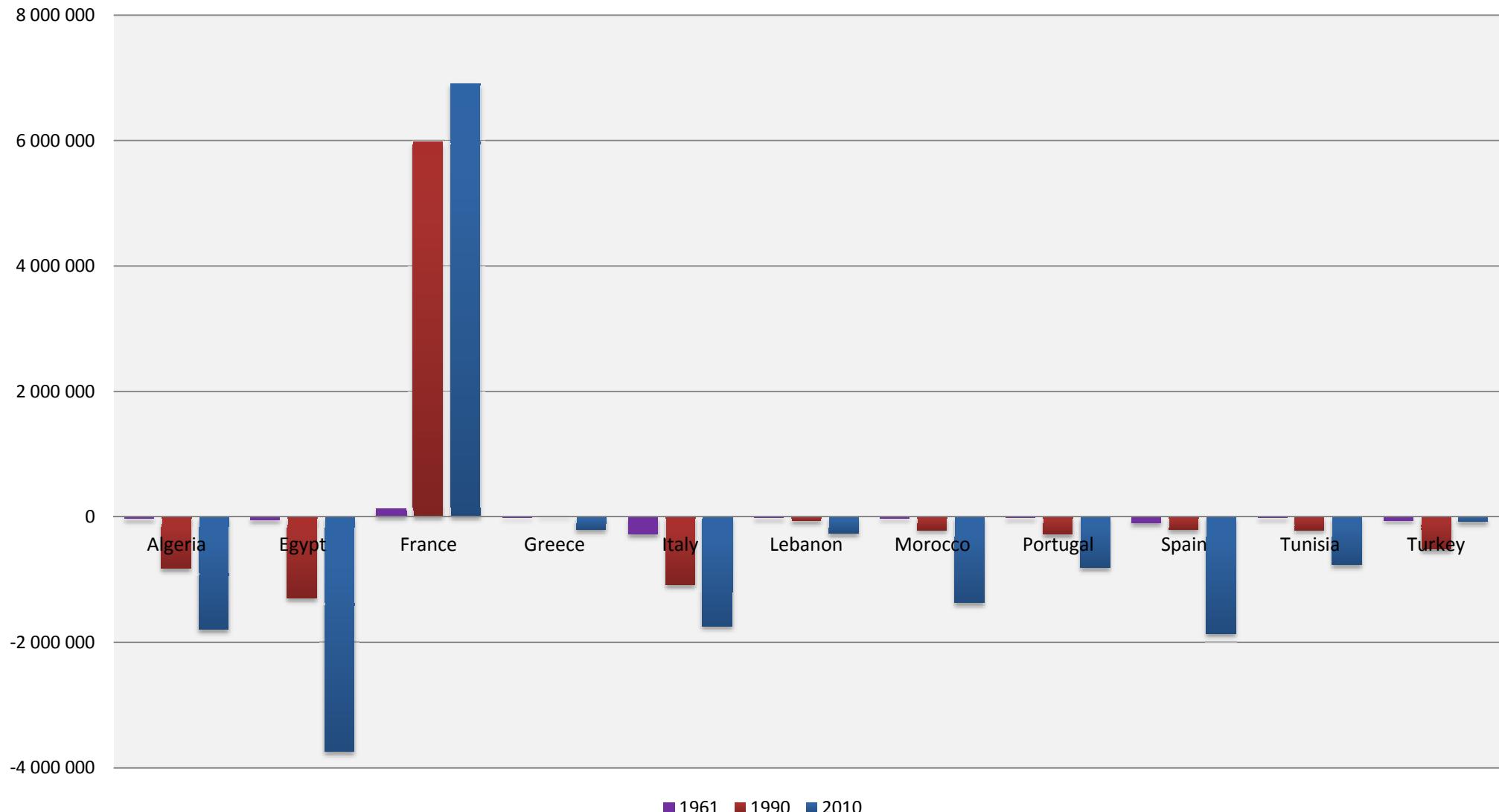
Source: FAOSTAT

Cereal balance trade (thousand US\$)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Albania	-13 480	-6 510	-5 650	-29 650	-48 111	-50 772	-56 675	-55 424	-82 736	-69 920	-79 010	-118 994	-147 806	-98 424	-116 030	
Algeria	-38 620	-23 582	-780 480	-824 762	-1 074 994	-995 960	-1 284 562	-1 124 758	-1 380 070	-1 420 717	-1 384 506	-1 955 981	-4 009 477	-2 314 195	-1 805 163	
Egypt	-52 560	8 508	-1 104 347	-1 294 523	-1 151 088	-1 134 989	-1 304 865	-982 027	-863 340	-1 317 047	-1 640 547	-2 862 022	-3 311 512	-3 018 822	-3 739 108	
France	136 859	652 444	3 876 836	5 978 916	3 684 133	3 136 363	3 248 898	4 230 321	4 525 342	4 442 238	4 454 290	5 707 591	8 739 204	6 002 431	6 914 241	
Greece	-15 818	-5 828	-37 319	14 210	-134 700	-135 060	-195 690	-275 247	-317 004	-192 392	-267 327	-520 871	-405 434	-74 969	-204 716	
Italy	-280 311	-321 690	-971 472	-1 086 538	-765 908	-860 932	-910 067	-1 162 283	-1 388 858	-1 032 703	-1 252 640	-2 019 588	-2 288 482	-1 565 153	-1 746 607	
Lebanon	-19 379	-39 015	-101 400	-71 805	-115 232	-111 919	-113 345	-133 631	-162 429	-134 917	-126 742	-219 779	-298 727	-238 431	-263 199	
Malta	-5 740	-7 368	-18 843	-22 895	-26 143	-22 940	-24 543	-28 428	-25 768	-25 959	-24 506	-49 735	-41 847	-18 541	-24 711	
Morocco	-28 099	-19 731	-342 577	-211 585	-717 975	-736 653	-706 675	-530 339	-776 544	-811 715	-590 267	-1 683 689	-2 216 762	-1 081 198	-1 380 275	
Portugal	-25 252	-57 336	-549 741	-282 978	-367 436	-411 601	-407 075	-474 081	-542 429	-563 095	-547 339	-792 794	-1 113 209	-755 512	-808 721	
Spain	-95 931	-110 678	-858 178	-203 080	-588 728	-600 063	-1 057 662	-926 333	-1 162 311	-1 962 879	-1 642 329	-2 327 766	-3 071 052	-2 387 808	-1 868 470	
Tunisia	-26 863	-35 178	-183 004	-212 215	-251 029	-327 138	-425 933	-324 674	-330 601	-349 763	-429 481	-911 709	-1 197 219	-456 902	-763 871	
Turkey	-58 527	-74 203	93 144	-522 299	-96 712	16 719	-252 520	-524 592	-299 694	357 078	217 880	-602 469	-1 458 757	-402 100	-85 996	
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovina					- 59 970	- 95 407	- 60 925	- 34 413	- 105 181	- 114 389	- 107 554	- 169 816	- 201 261	- 114 675	- 136 911	
Croatia					28 056	- 5 866	25 132	10 854	- 48 730	- 19 213	17 600	57 541	- 27 295	96 547	79 887	
Jordan	- 15 429	- 15 154	- 107 626	- 249 448	- 238 608	- 231 343	- 217 089	- 246 550	- 388 909	- 351 856	- 339 118	- 674 939	- 889 188	- 521 737	- 432 176	
Libya	- 8 490	- 25 899	- 239 313	- 448 453	- 544 870	- 623 311	- 407 025	- 256 862	- 619 511	- 448 440	- 359 971	- 675 197	- 856 484	- 588 915	- 705 120	
Montenegro												- 18 571	- 24 834	- 37 870	- 30 799	- 25 053
Syria	- 17 129	- 38 139	- 132 724	- 376 030	- 229 398	- 63 846	- 46 451	- 41 802	- 136 912	- 330 268	- 158 487	- 163 251	- 717 811	- 911 584	- 962 512	

Source: FAOSTAT

Cereal balance trade, CIHEAM Member countries (thousand US\$)



Cereal exports quantity (ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Albania	0	0	40 500	0	9	88	50	3 906	2 219	1	170	2 004	143	86	38	
Algeria	90 753	115 899	0	0	1	1	64	17	6 617	13 975	7 123	7 221	12 394	5 982	8 357	
Egypt	262 473	654 523	98 201	76 089	395 263	680 174	477 065	619 674	842 381	1 154 224	1 025 542	1 250 058	323 137	773 537	352 671	
France	4 180 590	10 283 517	19 637 116	30 897 774	32 746 380	28 363 250	27 936 918	30 583 815	27 374 444	30 252 146	28 387 338	25 591 536	28 865 042	29 722 264	34 774 285	
Greece	172	25 914	845 197	732 578	281 700	503 884	711 628	293 382	215 690	739 220	504 665	351 729	459 319	876 956	683 848	
Italy	284 749	1 385 875	1 845 074	2 435 261	2 179 490	1 825 196	1 755 732	1 485 891	1 654 993	1 667 798	1 655 942	1 338 694	1 521 446	1 238 283	1 593 101	
Lebanon	3 656	19 955	151 945	3 200	2 144	1 322	6 022	36 701	38 405	3 049	1 279	18 503	65 406	33 606	41 671	
Malta	1	1	840	183	6	24	30	4 345	5	4	5	10 682	40 965	25 890	30	
Morocco	62 190	169 155	22 159	2 426	98 486	174 473	170 879	148 145	78 932	93 452	115 886	146 368	95 256	99 595	122 490	
Portugal	302	673	5 149	36 609	110 609	140 828	285 189	118 860	232 210	300 896	259 714	254 680	160 982	193 000	171 865	
Spain	107 619	582 318	304 499	1 747 470	1 329 837	1 882 672	1 984 111	2 044 071	1 669 643	1 051 611	1 331 659	2 157 154	1 458 886	1 038 506	1 312 591	
Tunisia	45 632	5 312	1 309	49 168	231 450	213 813	192 789	90 002	81 365	113 477	16 707	65 108	44 875	29 721	12 257	
Turkey	89 757	4 932	605 064	209 538	2 503 006	1 547 522	963 387	1 246 366	1 129 007	3 523 116	3 060 939	1 973 582	1 752 339	3 500 338	4 374 863	
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovina					51 000	3 425	4 164	4 576	9 038	18 136	7 285	6 239	7 309	28 214	70 607	
Croatia					358 548	301 241	372 938	258 612	35 113	71 597	260 353	457 152	266 047	700 518	505 171	
Jordan	5 917	4 428	57 009	39 293	3 856	8 757	1 138	37 147	16 619	847	8 635	12 083	20 899	48 984	13 974	
Libya	448	826	0	0	674	1 209	714	93	20	1 470	904	904	0	4 120	29	
Montenegro												674	71	2 728	12 741	4 671
Syria	33 327	178 506	23 776	20 406	1 720	202 935	715 342	1 702 537	935 141	464 942	1 470 144	1 078 589	391 194	227 120	31 713	
Source: FAOSTAT																

Cereal imports quantity (thousand tons)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Albania	210,9	84,6	43,9	168,2	403,3	397,7	470,1	450,6	501,4	455,2	467,5	467,8	421,6	395,1	420,1	
Algeria	585,5	359,3	3 413,8	5 039,8	7 508,9	6 682,3	8 610,9	6 900,6	7 013,8	8 263,0	7 384,5	7 277,8	9 112,5	7 910,3	7 930,0	
Egypt	1 373,0	1 305,7	6 027,8	8 342,1	9 654,8	9 347,6	10 322,3	8 119,0	6 815,1	10 893,0	11 898,2	13 629,5	12 357,1	14 584,9	16 797,7	
France	856,1	1 043,0	1 570,1	922,0	1 664,2	1 768,0	1 564,0	1 253,1	1 428,6	1 303,6	1 247,6	2 284,3	2 063,4	1 613,0	1 942,6	
Greece	222,8	113,0	1 199,0	587,9	1 163,8	1 520,7	2 246,2	1 827,2	1 811,6	1 923,2	1 958,1	2 142,3	1 612,5	1 305,8	1 514,1	
Italy	5 043,9	6 556,4	7 629,0	6 699,2	8 464,7	9 054,5	9 803,1	9 544,4	9 916,4	9 070,1	9 828,4	9 997,0	8 897,3	9 663,2	10 859,1	
Lebanon	295,6	631,9	678,1	430,6	830,5	813,6	852,9	923,9	942,7	827,1	678,9	824,6	856,1	1 056,2	995,8	
Malta	79,2	108,2	102,2	145,7	193,4	165,3	169,2	170,4	115,3	131,7	114,5	185,6	153,0	115,5	90,2	
Morocco	589,3	419,1	1 820,9	1 605,4	5 215,0	5 160,6	5 032,1	3 417,1	4 076,7	5 028,6	3 512,6	6 149,5	6 127,3	4 415,1	5 510,6	
Portugal	370,0	802,5	3 372,1	1 725,3	2 734,3	3 194,6	3 325,1	3 048,0	3 064,3	3 622,7	3 248,0	3 408,8	3 578,6	3 644,2	3 580,6	
Spain	1 576,8	2 174,6	6 073,1	3 019,9	6 573,2	7 799,9	12 299,7	9 493,4	9 072,7	14 388,1	12 244,0	12 613,4	12 714,6	13 195,7	10 239,2	
Tunisia	457,7	486,5	817,0	1 440,4	2 490,3	2 867,4	3 544,3	2 311,4	1 992,4	2 454,0	2 776,2	3 124,7	3 058,9	1 981,0	3 252,5	
Turkey	876,6	1 161,3	5,7	3 177,0	2 681,7	1 151,9	2 645,5	4 176,9	2 551,7	752,4	573,4	3 550,7	5 360,4	4 191,0	3 460,1	
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovina					489,2	680,9	581,6	211,3	683,7	766,5	666,5	647,9	643,3	590,1	669,9	
Croatia					47,5	286,1	89,0	141,1	260,3	153,8	101,0	180,3	207,2	60,1	86,2	
Jordan	236,3	200,5	504,8	1 335,5	1 536,7	1 534,5	1 525,3	1 967,4	2 142,9	1 936,2	1 935,3	2 558,9	2 230,7	1 756,4	1 391,3	
Libya	140,2	377,4	907,7	2 377,8	2 718,7	2 355,7	2 377,1	1 155,1	2 458,3	2 457,0	2 034,8	2 356,4	2 306,8	3 103,5	2 903,9	
Montenegro												112,9	97,8	104,8	136,7	105,3
Syria	329,0	640,4	726,0	2 091,4	1 730,7	613,5	1 263,0	1 436,3	1 881,8	2 932,7	2 205,1	1 843,3	2 698,1	4 421,3	3 496,5	

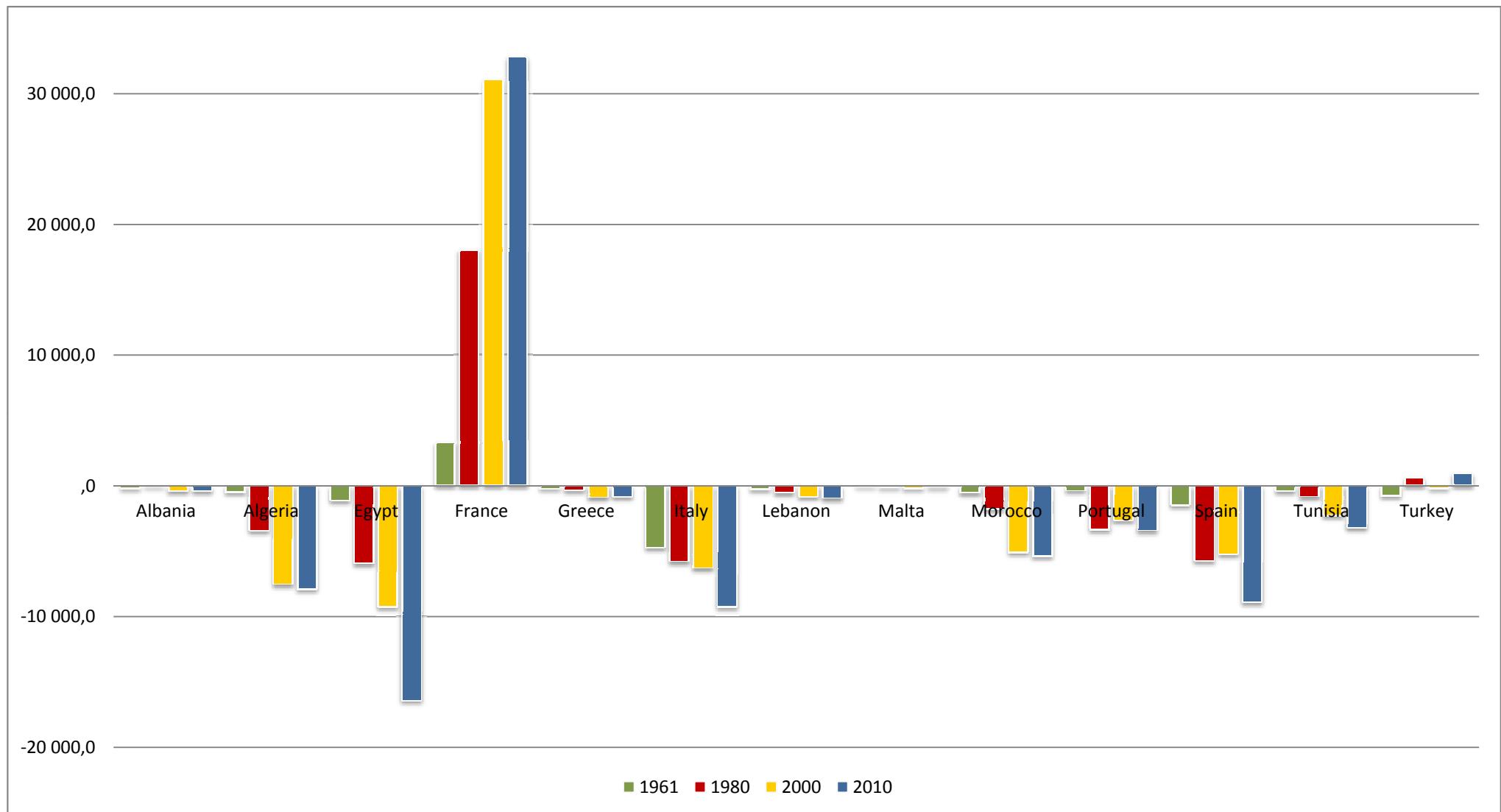
Source: FAOSTAT

Cereal balance trade (thousand tons)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Albania	-210,9	-84,6	-3,4	-168,2	-403,3	-397,6	-470,0	-446,7	-499,2	-455,2	-467,3	-465,7	-421,5	-395,0	-420,0	
Algeria	-494,8	-243,4	-3 413,8	-5 039,8	-7 508,9	-6 682,3	-8 610,8	-6 900,6	-7 007,2	-8 249,0	-7 377,4	-7 270,6	-9 100,1	-7 904,3	-7 921,7	
Egypt	-1 110,5	-651,2	-5 929,6	-8 266,1	-9 259,5	-8 667,4	-9 845,2	-7 499,3	-5 972,8	-9 738,8	-10 872,6	-12 379,4	-12 033,9	-13 811,4	-16 445,0	
France	3 324,4	9 240,5	18 067,0	29 975,8	31 082,1	26 595,3	26 373,0	29 330,7	25 945,9	28 948,6	27 139,7	23 307,2	26 801,6	28 109,3	32 831,7	
Greece	-222,6	-87,1	-353,8	144,6	-882,1	-1 016,8	-1 534,6	-1 533,8	-1 595,9	-1 184,0	-1 453,5	-1 790,6	-1 153,2	-428,8	-830,2	
Italy	-4 759,1	-5 170,5	-5 783,9	-4 263,9	-6 285,2	-7 229,3	-8 047,4	-8 058,5	-8 261,4	-7 402,3	-8 172,4	-8 658,3	-7 375,8	-8 424,9	-9 266,0	
Lebanon	-292,0	-612,0	-526,1	-427,4	-828,3	-812,3	-846,8	-887,2	-904,3	-824,1	-677,6	-806,0	-790,7	-1 022,6	-954,2	
Malta	-79,2	-108,2	-101,4	-145,6	-193,4	-165,2	-169,2	-166,1	-115,3	-131,7	-114,5	-174,9	-112,0	-89,6	-90,2	
Morocco	-527,1	-249,9	-1 798,7	-1 603,0	-5 116,6	-4 986,1	-4 861,2	-3 269,0	-3 997,7	-4 935,2	-3 396,7	-6 003,2	-6 032,1	-4 315,5	-5 388,1	
Portugal	-369,7	-801,9	-3 366,9	-1 688,7	-2 623,7	-3 053,8	-3 039,9	-2 929,2	-2 832,1	-3 321,8	-2 988,2	-3 154,1	-3 417,7	-3 451,2	-3 408,7	
Spain	-1 469,1	-1 592,3	-5 768,6	-1 272,4	-5 243,4	-5 917,2	-10 315,6	-7 449,4	-7 403,1	-13 336,5	-10 912,3	-10 456,2	-11 255,7	-12 157,2	-8 926,6	
Tunisia	-412,1	-481,2	-815,6	-1 391,2	-2 258,9	-2 653,6	-3 351,5	-2 221,4	-1 911,0	-2 340,5	-2 759,5	-3 059,6	-3 014,0	-1 951,2	-3 240,2	
Turkey	-786,9	-1 156,4	599,4	-2 967,5	-178,7	395,7	-1 682,1	-2 930,6	-1 422,7	2 770,7	2 487,6	-1 577,1	-3 608,1	-690,7	914,7	
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovina					-438,2	-677,5	-577,4	-206,8	-674,7	-748,3	-659,2	-641,7	-636,0	-561,9	-599,3	
Croatia					311,1	15,1	284,0	117,5	-225,2	-82,2	159,4	276,9	58,8	640,4	419,0	
Jordan	-230,4	-196,1	-447,8	-1 296,2	-1 532,8	-1 525,8	-1 524,2	-1 930,2	-2 126,3	-1 935,3	-1 926,7	-2 546,8	-2 209,8	-1 707,4	-1 377,3	
Libya	-139,7	-376,6	-907,7	-2 377,8	-2 718,0	-2 354,5	-2 376,4	-1 155,0	-2 458,3	-2 455,6	-2 033,9	-2 355,5	-2 306,8	-3 099,4	-2 903,8	
Montenegro												-112,3	-97,8	-102,1	-124,0	-100,6
Syria	-295,7	-461,9	-702,3	-2 071,0	-1 729,0	-410,6	-547,7	266,2	-946,6	-2 467,7	-735,0	-764,7	-2 307,0	-4 194,2	-3 464,8	

Source: FAOSTAT

Cereal balance trade, CIHEAM Member countries (thousand tons)



Wheat exports (thousand US\$)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	154	34	0	0
Algeria	44	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	30	0	0	0	80	11	464	80	81	60	110	2 274	138	2 107	3
France	63 850	261 682	2 110 316	3 295 592	2 059 201	1 801 809	1 654 245	2 312 325	2 553 108	2 381 557	2 687 566	3 540 589	5 598 809	3 760 997	4 651 982
Greece	0	1 134	27 400	156 094	18 302	56 108	75 865	34 907	18 584	42 207	82 735	72 154	155 435	190 035	129 104
Italy	156	42 223	3 748	30 094	35 060	32 360	37 052	47 114	47 786	30 802	24 198	95 325	239 758	78 597	130 680
Lebanon	100	275	0	0	8	16	19	18	1 227	63	27	2 556	8 802	3 439	8 409
Malta	0	0	0	0	0	0	6	221	0	0	0	0	8 555	0	0
Morocco	389	20	0	47	3	0	0	1 731	51	32	0	26	17	177	159
Portugal	0	0	0	0	7 823	13 624	23 990	13 638	11 103	23 514	20 510	16 866	16 751	13 602	11 508
Spain	960	6 594	10 266	59 806	61 342	141 232	184 248	208 669	127 051	47 281	112 257	207 197	323 386	177 826	122 891
Tunisia	3 854	1 097	56	0	0	0	0	0	50	0	13	0	7 891	0	0
Turkey	90	6	52 038	4 383	196 308	136 225	6 549	401	359	52 155	80 787	6 510	5 569	60 658	201 392
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovina					150	147	299	0	38	17	8	3	463	2 870	10 912
Croatia					33 470	31 770	22 742	20 635	269	355	13 826	102 192	7 952	55 634	63 662
Jordan	50	41	385	0	5	35	0	353	0	0	0	0	1 251	1 461	49
Syria	0	0	0	4 490	0	40 000	115 727	115 727	125 200	73 058	180 171	214 460	50 938	357	6 188

Source: FAOSTAT

Wheat imports (thousand US\$)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	11 660	6 000	7 000	20 500	17 626	21 826	27 337	35 522	55 750	46 713	51 758	80 498	98 538	56 733	68 641
Algeria	36 830	25 322	401 781	421 859	803 913	722 734	946 474	878 324	1 026 463	1 031 355	997 024	1 394 315	3 174 187	1 830 346	1 182 266
Egypt	41 480	47 336	839 000	853 000	713 210	666 668	815 563	606 533	727 651	924 381	1 368 343	2 160 350	2 461 716	2 570 000	2 598 263
France	48 800	35 820	180 768	56 697	70 129	80 844	72 881	46 162	48 942	35 955	38 133	99 940	140 024	114 668	185 899
Greece	2 190	398	956	85 505	80 367	91 924	158 431	183 073	168 313	151 525	210 098	357 695	344 207	219 591	225 669
Italy	169 191	89 785	773 276	1 217 412	979 872	1 060 655	1 056 158	1 202 551	1 269 318	1 178 701	1 350 885	1 822 396	2 277 538	1 724 938	1 873 013
Lebanon	9 180	23 614	60 900	25 500	54 666	52 396	48 052	65 217	87 200	63 042	59 325	114 722	160 785	108 886	129 224
Malta	3 812	4 047	7 391	6 092	8 416	5 940	8 875	8 708	3 658	4 103	3 698	12 919	13 751	5 798	1 941
Morocco	24 260	25 681	319 445	171 209	516 601	547 577	529 051	384 109	557 521	468 295	351 208	1 125 687	1 609 095	681 829	881 594
Portugal	18 553	26 574	110 956	93 937	168 899	205 064	204 925	215 947	256 981	278 503	258 921	331 219	452 489	343 862	347 367
Spain	70 620	143	70 521	161 500	315 372	474 203	723 908	596 794	748 754	1 156 108	836 394	940 432	1 430 391	1 306 031	1 054 479
Tunisia	26 896	32 133	155 104	141 513	160 794	198 409	264 683	221 463	193 662	177 296	215 433	575 062	811 114	321 543	477 012
Turkey	62 190	70 786	0	386 900	126 143	49 621	148 010	276 233	221 868	25 031	52 624	570 391	1 483 190	901 707	655 044
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovina					57 200	63 300	43 421	26 158	59 775	67 207	56 824	100 204	113 967	60 867	81 180
Croatia					170	1 206	1 002	1 148	11 553	8 619	646	305	14 924	272	755
Jordan	4 310	1 975	46 748	110 177	92 553	91 793	86 400	65 544	150 000	119 858	79 816	223 492	381 850	109 317	110 610
Syria	6 560	29 829	5 348	152 688	2 832	2 131	5 670	22 930	19 865	25 504	23 324	7 953	80 183	334 331	232 306

Source: FAOSTAT

Wheat trade balance (thousand US\$)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	-11 660	-6 000	-7 000	-20 500	-17 625	-21 826	-27 337	-35 519	-55 750	-46 713	-51 758	-80 344	-98 504	-56 733	-68 641
Algeria	-36 786	-25 322	-401 781	-421 859	-803 913	-722 734	-946 474	-878 322	-1 026 463	-1 031 355	-997 024	-1 394 315	-3 174 187	-1 830 346	-1 182 266
Egypt	-41 450	-47 336	-839 000	-853 000	-713 130	-666 657	-815 099	-606 453	-727 570	-924 321	-1 368 233	-2 158 076	-2 461 578	-2 567 893	-2 598 260
France	15 050	225 862	1 929 548	3 238 895	1 989 072	1 720 965	1 581 364	2 266 163	2 504 166	2 345 602	2 649 433	3 440 649	5 458 785	3 646 329	4 466 083
Greece	-2 190	736	26 444	70 589	-62 065	-35 816	-82 566	-148 166	-149 729	-109 318	-127 363	-285 541	-188 772	-29 556	-96 565
Italy	-169 035	-47 562	-769 528	-1 187 318	-944 812	-1 028 295	-1 019 106	-1 155 437	-1 221 532	-1 147 899	-1 326 687	-1 727 071	-2 037 780	-1 646 341	-1 742 333
Lebanon	-9 080	-23 339	-60 900	-25 500	-54 658	-52 380	-48 033	-65 199	-85 973	-62 979	-59 298	-112 166	-151 983	-105 447	-120 815
Malta	-3 812	-4 047	-7 391	-6 092	-8 416	-5 940	-8 869	-8 487	-3 658	-4 103	-3 698	-12 919	-5 196	-5 798	-1 941
Morocco	-23 871	-25 661	-319 445	-171 162	-516 598	-547 577	-529 051	-382 378	-557 470	-468 263	-351 208	-1 125 661	-1 609 078	-681 652	-881 435
Portugal	-18 553	-26 574	-110 956	-93 937	-161 076	-191 440	-180 935	-202 309	-245 878	-254 989	-238 411	-314 353	-435 738	-330 260	-335 859
Spain	-69 660	6 451	-60 255	-101 694	-254 030	-332 971	-539 660	-388 125	-621 703	-1 108 827	-724 137	-733 235	-1 107 005	-1 128 205	-931 588
Tunisia	-23 042	-31 036	-155 048	-141 513	-160 794	-198 409	-264 683	-221 463	-193 612	-177 296	-215 420	-575 062	-803 223	-321 543	-477 012
Turkey	-62 100	-70 780	52 038	-382 517	70 165	86 604	-141 461	-275 832	-221 509	27 124	28 163	-563 881	-1 477 621	-841 049	-453 652
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovina					-57 050	-63 153	-43 122	-26 158	-59 737	-67 190	-56 816	-100 201	-113 504	-57 997	-70 268
Croatia					33 300	30 564	21 740	19 487	-11 284	-8 264	13 180	101 887	-6 972	55 362	62 907
Jordan	-4 260	-1 934	-46 363	-110 177	-92 548	-91 758	-86 400	-65 191	-150 000	-119 858	-79 816	-223 492	-380 599	-107 856	-110 561
Syria	-6 560	-29 829	-5 348	-148 198	-2 832	37 869	110 057	92 797	105 335	47 554	156 847	206 507	-29 245	-333 974	-226 118

Source: FAOSTAT

Wheat exports (ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	0	0	0	0	6	0	0	42	0	0	0	469	99	0	0
Algeria	270	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	400	0	0	0	212	120	2 801	179	379	386	690	7 153	502	4 622	0
France	1 048 500	3 446 386	9 888 599	17 165 168	18 034 056	15 621 317	13 678 411	16 366 886	14 891 804	16 022 528	16 580 501	14 386 449	16 292 571	16 872 217	21 081 540
Greece	0	18 081	189 195	563 260	119 249	351 392	468 544	190 721	80 724	197 644	361 805	189 507	312 805	644 167	512 476
Italy	913	645 180	9 733	136 914	185 944	163 986	214 046	208 412	196 637	141 644	83 406	196 917	411 796	209 042	395 284
Lebanon	900	2 902	0	0	12	25	40	30	5 237	80	25	14 649	29 611	13 478	33 744
Malta	0	0	0	0	0	0	18	2 150	0	0	0	0	14 676	0	0
Morocco	4 331	100	0	100	4	0	0	1 900	102	62	0	40	18	220	255
Portugal	0	0	0	0	62 386	101 205	185 134	82 056	61 395	144 269	114 393	69 812	43 657	62 410	47 242
Spain	13 000	123 410	45 156	224 760	401 890	811 348	1 117 296	999 532	572 593	228 945	546 099	588 232	518 075	506 958	438 080
Tunisia	33 884	5 100	505	0	0	0	0	0	72	0	15	0	11 500	0	0
Turkey	1 300	20	338 049	24 975	1 782 048	1 117 969	38 680	938	864	327 931	685 673	18 281	8 005	301 505	1 174 014
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovina					1 000	425	2 816	0	93	36	50	30	1 178	13 788	43 407
Croatia					329 698	284 147	217 464	132 332	889	1 705	82 741	412 445	26 711	298 528	292 703
Jordan	500	394	1 591	0	28	79	0	3 230	0	0	0	0	2 877	3 044	98
Syria	0	0	0	10 000	0	200 000	625 717	1 200 000	700 192	457 091	1 404 100	999 151	164 297	405	31 001

Source: FAOSTAT

Wheat imports (ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Albania	182 400	76 640	25 000	129 200	190 790	180 373	246 470	295 633	354 617	314 972	327 836	315 626	284 532	267 257	270 612	
Algeria	442 042	329 997	1 695 917	2 611 940	5 367 044	4 538 000	5 998 039	5 182 777	5 034 447	5 683 349	4 966 229	4 855 881	6 486 531	5 719 728	5 057 377	
Egypt	661 100	850 745	4 416 945	5 400 000	4 896 000	4 412 941	5 574 748	4 057 234	4 366 841	5 687 760	8 004 151	8 241 874	8 327 793	9 120 779	10 593 506	
France	478 000	449 526	703 060	198 847	454 147	533 187	478 214	223 471	235 087	178 531	178 325	294 052	339 809	365 829	682 484	
Greece	27 100	3 731	2 573	307 222	536 923	745 019	1 321 124	1 083 802	880 792	890 545	1 100 038	1 182 947	866 318	906 392	847 844	
Italy	2 451 544	1 164 181	3 133 865	4 662 742	6 860 443	7 526 750	7 715 548	6 986 068	6 482 655	6 751 735	7 162 382	6 258 253	5 443 040	6 479 094	7 477 216	
Lebanon	128 700	367 242	318 000	170 000	407 698	368 984	372 531	445 282	485 140	402 576	321 453	410 443	418 863	537 692	506 183	
Malta	50 445	56 351	36 165	40 599	58 001	38 833	55 925	43 493	14 322	20 946	11 636	41 243	30 142	24 773	8 055	
Morocco	368 884	358 369	1 651 500	1 356 618	3 441 164	3 375 588	3 318 298	2 139 570	2 646 105	2 631 734	1 825 800	3 683 482	4 083 575	2 390 344	3 243 380	
Portugal	270 846	377 909	570 963	559 728	1 296 417	1 576 071	1 641 249	1 376 983	1 360 046	1 735 998	1 467 293	1 241 770	1 331 078	1 595 885	1 505 231	
Spain	962 700	935	304 878	694 581	2 502 039	3 863 443	6 346 691	3 860 967	4 367 919	7 492 202	5 179 509	3 440 542	4 655 978	6 413 488	4 595 206	
Tunisia	366 894	425 820	648 408	897 618	1 385 025	1 454 300	1 815 725	1 385 256	1 043 465	1 132 924	1 258 091	1 696 283	1 762 440	1 232 426	1 914 864	
Turkey	856 100	1 126 967	0	2 180 731	963 668	346 827	1 097 766	1 838 739	1 065 389	135 596	239 874	2 147 107	3 708 003	3 392 072	2 554 189	
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovina					349 000	449 000	397 500	166 463	393 412	453 704	342 098	381 179	355 319	317 528	353 509	
Croatia					1 296	10 529	8 411	7 879	55 802	59 047	3 907	417	42 166	487	3 772	
Jordan	64 400	23 708	162 913	610 985	584 064	583 028	618 348	719 975	795 415	712 899	591 210	1 063 615	975 749	519 313	489 645	
Libya	16 535	25 619	279 357	380 000	427 333	266 550	490 005	214 843	410 325	580 307	522 197	853 091	809 962	1 854 814	1 713 190	
Montenegro												23 363	16 003	22 507	39 678	13 075
Syria	104 200	424 371	29 047	944 844	17 289	23 667	73 861	220 957	141 721	217 066	154 728	44 569	261 312	1 661 053	1 045 243	

Source: FAOSTAT

Maize exports (thousand US\$)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	0	0	4 500	0	0	0	0	0	4	0	0	12	4	8	38
Algeria	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	50	0	0	65	898	1 047	177	433	372	1 159	2 310	1 348	1 226	8 351	3 650
France	34 760	192 492	868 717	1 853 829	1 195 758	1 049 005	1 258 173	1 329 684	1 456 646	1 482 620	1 314 796	1 522 375	2 298 107	1 847 587	1 835 496
Greece	0	0	0	31 530	2 165	2 854	7 545	7 966	12 065	69 769	6 660	15 959	15 425	24 197	6 806
Italy	253	1 264	5 501	22 010	37 657	45 623	39 094	16 597	44 815	30 070	19 357	55 929	60 087	31 113	64 740
Lebanon	10	35	22 000	500	5	10	579	38	62	81	23	635	316	645	238
Malta	0	0	125	290	0	2	0	204	0	0	0	3 577	9 738	9 738	0
Morocco	632	492	0	4	0	0	34	6	0	17	48	83	218	239	133
Portugal	25	1	21	196	5 321	1 574	3 444	2 870	10 509	6 430	2 940	27 093	21 017	8 496	7 711
Spain	30	320	755	41 349	16 881	30 955	31 434	32 721	59 657	48 035	44 504	59 561	84 268	58 905	77 645
Tunisia	0	0	0	0	5 788	8 545	9 396	10 668	12 270	1 635	55	625	265	0	0
Turkey	0	0	1 232	3 103	4 096	8 333	9 946	13 104	15 805	22 327	29 219	8 896	24 948	81 323	26 006
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovina					13 000	850	1 371	3	455	446	401	992	581	3 750	8 128
Croatia					3 615	2 708	19 875	19 799	7 039	12 525	31 011	10 259	46 402	72 578	45 911
Jordan	0	0	1 473	112	28	0	0	17	0	0	1 354	675	654	4 102	708
Montenegro											0	8	184	158	8
Syria	110	0	1	40	50	20	0	273	20	47	340	692	93	169	169

Source: FAOSTAT

Maize imports (thousand US\$)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Albania	1 820	510	1 300	3 400	3 966	4 380	3 450	4 370	8 007	6 141	8 558	16 055	22 934	15 211	18 156	
Algeria	210	849	18 840	123 028	175 249	204 668	237 421	211 786	298 350	344 238	337 828	517 315	671 330	407 494	524 354	
Egypt	6 100	4 441	102 485	249 000	541 570	553 088	591 568	528 772	364 819	696 223	545 322	1 076 837	1 036 637	947 763	1 271 480	
France	12 860	42 682	137 903	71 113	81 594	96 415	126 682	135 503	195 743	144 133	144 058	309 981	283 418	332 917	256 780	
Greece	5 848	5 904	179 000	50 734	66 886	84 885	97 921	91 037	119 487	116 421	114 897	211 630	190 091	71 294	104 756	
Italy	97 748	270 241	449 853	363 072	131 050	102 158	157 901	230 726	340 243	237 941	305 242	641 582	727 011	499 810	501 042	
Lebanon	1 010	5 657	45 000	13 000	30 159	31 964	36 885	40 358	49 469	38 313	39 887	74 080	94 934	75 126	84 035	
Malta	540	1 306	7 727	9 022	8 137	7 876	6 411	9 342	11 983	10 969	8 349	19 780	33 701	11 646	11 756	
Morocco	4	7	19 280	19 932	108 159	116 715	135 592	155 945	201 700	233 442	221 372	445 490	528 791	357 385	445 391	
Portugal	2 855	24 456	400 237	130 319	144 251	147 495	157 741	184 412	211 141	202 249	235 824	400 596	481 101	292 832	336 991	
Spain	14 700	127 806	668 382	307 314	454 602	344 065	466 064	583 913	528 337	685 421	712 861	1 571 184	1 629 760	930 467	968 045	
Tunisia	205	771	21 862	40 613	75 303	90 747	102 522	78 599	120 605	91 406	94 415	140 706	221 896	126 730	193 961	
Turkey	630	0	0	67 684	146 887	65 635	133 754	276 182	190 477	47 335	12 702	269 338	381 938	135 136	124 157	
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovina					11 000	27 700	12 510	4 757	34 556	34 447	33 401	42 535	51 000	34 340	44 750	
Croatia					2 401	26 829	2 452	7 762	24 045	3 243	5 563	36 442	34 631	11 237	11 773	
Jordan	120	1 431	20 524	66 313	48 941	52 629	57 314	73 161	72 259	66 185	73 108	125 825	147 149	154 246	157 231	
Montenegro												1 759	1 980	3 234	3 810	3 480
Syria	860	70	26 896	60 140	107 002	35 808	97 147	110 379	118 582	173 131	169 013	240 596	258 235	360 043	420 719	

Source: FAOSTAT

Maize trade balance (thousand US\$)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	0	0	4 500	0	-11 000	-27 700	-12 510	-4 757	-34 552	-34 447	-33 401	-42 523	-50 996	-34 332	-44 712
Algeria	80	0	0	0	-2 401	-26 829	-2 452	-7 762	-24 045	-3 243	-5 563	-36 442	-34 631	-11 237	-11 773
Egypt	-70	-1 431	-20 524	-66 248	-48 043	-51 582	-57 137	-72 728	-71 887	-65 026	-70 798	-124 477	-145 923	-145 895	-153 581
France	34 760	192 492	868 717	1 853 829	1 195 758	1 049 005	1 258 173	1 329 684	1 456 646	1 482 620	1 313 037	1 520 395	2 294 873	1 843 777	1 832 016
Greece	-860	-70	-26 896	-28 610	-104 837	-32 954	-89 602	-102 413	-106 517	-103 362	-162 353	-224 637	-242 810	-335 846	-413 913
Italy	253	1 264	5 501	22 010	37 657	45 623	39 094	16 597	44 815	30 070	19 357	55 929	60 087	31 113	64 740
Lebanon	10	35	22 000	500	5	10	579	38	62	81	23	635	316	645	238
Malta	0	0	125	290	0	2	0	204	0	0	0	3 577	9 738	9 738	0
Morocco	632	492	0	4	0	0	34	6	0	17	48	83	218	239	133
Portugal	25	1	21	196	5 321	1 574	3 444	2 870	10 509	6 430	2 940	27 093	21 017	8 496	7 711
Spain	-14 670	-127 486	-667 627	-265 965	-437 721	-313 110	-434 630	-551 192	-468 680	-637 386	-668 357	-1 511 623	-1 545 492	-871 562	-890 400
Tunisia	-205	-771	-21 862	-40 613	-69 515	-82 202	-93 126	-67 931	-108 335	-89 771	-94 360	-140 081	-221 631	-126 730	-193 961
Turkey	0	0	1 232	3 103	4 096	8 333	9 946	13 104	15 805	22 327	29 219	8 896	24 948	81 323	26 006
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovina	0	0	0	0	2 000	-26 850	-11 139	-4 754	-34 101	-34 001	-33 000	-41 543	-50 419	-30 590	-36 622
Croatia	0	0	0	0	1 214	-24 121	17 423	12 037	-17 006	9 282	25 448	-26 183	11 771	61 341	34 138
Jordan	-120	-1 431	-19 051	-66 201	-48 913	-52 629	-57 314	-73 144	-72 259	-66 185	-71 754	-125 150	-146 495	-150 144	-156 523
Montenegro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1 759	-1 972	-3 050	-3 652	-3 472
Syria	-750	-70	-26 895	-60 100	-106 952	-35 788	-97 147	-110 106	-118 562	-173 084	-168 673	-239 904	-258 142	-359 874	-420 550

Source: FAOSTAT

Maize exports (ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	0	0	30 000	0	0	0	0	0	22	0	0	49	5	5	12
Algeria	1 747	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	600	0	0	63	1 493	1 346	612	988	1 554	4 446	4 828	5 322	1 600	20 468	9 100
France	697 000	2 455 382	3 181 024	7 194 916	7 947 828	7 046 438	8 378 135	7 079 809	6 155 982	7 377 263	6 015 301	4 749 125	6 137 572	6 733 147	6 609 262
Greece	0	0	0	127 508	9 828	19 299	59 927	35 758	51 979	426 415	16 862	32 415	35 629	93 199	18 417
Italy	1 166	7 648	26 229	79 989	187 133	242 741	158 411	33 427	187 749	31 602	40 620	134 025	107 068	66 411	143 292
Lebanon	200	428	140 000	3 200	9	98	3 473	81	397	647	63	2 828	1 576	2 942	754
Malta	0	0	575	183	0	1	0	2 187	0	0	0	10 644	25 889	25 889	0
Morocco	11 875	8 708	0	15	0	0	18	22	0	8	20	336	763	873	449
Portugal	186	5	43	135	20 823	3 384	14 887	5 222	44 170	23 734	6 848	98 969	64 447	26 126	23 763
Spain	200	7 196	805	152 081	76 546	151 971	125 143	118 248	183 889	99 563	110 427	144 887	143 382	116 887	187 070
Tunisia	0	0	0	0	39 283	61 215	67 156	70 007	70 313	10 581	27	2 750	1 100	0	0
Turkey	0	0	8 800	15 382	3 963	9 382	7 642	10 988	10 525	127 581	192 950	8 320	15 056	325 434	10 649
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovina					50 000	3 000	1 345	4	423	1 358	265	611	608	12 067	24 300
Croatia					19 548	13 307	151 834	122 514	28 618	65 667	174 385	18 313	209 190	381 130	179 484
Jordan	0	2	5 798	1 705	63	0	0	142	0	0	6 188	2 366	1 877	27 381	1 756
Syria	4 400	0	6	21	270	20	0	1 208	50	182	4 785	1 347	470	288	288

Source: FAOSTAT

Maize imports (ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	28 500	8 000	10 000	25 500	36 800	42 474	36 481	31 071	45 460	51 646	59 782	77 796	81 665	63 850	66 319
Algeria	2 160	11 719	106 685	987 686	1 481 981	1 678 722	1 877 881	1 544 210	1 790 349	2 377 057	2 194 161	2 282 885	2 199 318	1 994 807	2 588 335
Egypt	101 300	73 293	596 163	1 900 000	4 710 000	4 797 234	4 720 569	4 052 619	2 429 278	5 094 985	3 769 368	5 263 135	3 979 948	5 416 326	6 170 460
France	233 400	462 100	527 739	130 056	281 458	293 257	234 729	216 805	323 019	257 315	252 916	892 593	410 122	345 820	348 191
Greece	95 519	96 392	1 190 075	142 752	448 329	528 090	567 480	406 422	505 878	640 297	482 097	668 835	474 677	176 106	363 885
Italy	1 729 566	4 216 165	2 931 163	1 143 888	527 951	505 589	864 727	1 109 328	1 517 050	1 251 494	1 601 798	2 565 614	2 223 420	2 202 366	2 219 022
Lebanon	17 100	86 876	288 280	90 000	286 780	298 422	332 631	302 246	318 760	293 583	259 783	321 699	317 421	380 343	346 899
Malta	9 800	20 415	48 034	64 605	73 058	69 620	56 031	64 564	56 613	61 621	45 708	74 604	94 767	55 410	47 812
Morocco	14	27	114 684	144 660	902 285	972 505	1 075 626	1 132 193	1 223 013	1 620 311	1 439 785	1 896 162	1 695 603	1 703 698	1 897 367
Portugal	49 454	335 637	2 640 997	926 724	1 097 279	1 164 343	1 187 312	1 213 085	1 122 729	1 234 377	1 300 399	1 730 718	1 639 581	1 365 770	1 411 143
Spain	251 300	1 971 898	4 532 545	1 809 956	3 483 609	2 735 458	3 504 310	3 886 300	2 750 923	4 271 834	4 205 765	6 674 548	5 442 305	4 049 125	3 955 005
Tunisia	5 094	12 503	142 409	293 263	678 701	810 854	884 330	605 959	723 304	661 527	736 171	618 330	749 206	664 512	889 276
Turkey	9 600	0	0	519 098	1 286 190	537 481	1 177 659	1 818 132	1 049 744	218 059	30 579	1 128 456	1 151 407	485 131	452 363
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovina					100 000	199 000	140 158	31 955	218 301	222 317	228 602	165 344	183 337	162 294	186 130
Croatia					15 954	206 374	4 150	37 162	114 614	2 361	8 168	111 102	79 680	6 306	22 646
Jordan	1 600	17 793	109 364	380 797	410 753	441 293	469 625	513 098	427 327	430 182	477 211	515 674	454 652	522 414	513 570
Syria	11 600	776	140 803	249 353	951 026	295 555	871 832	943 996	854 891	1 633 332	1 345 956	1 406 477	1 009 167	1 926 527	1 918 514

Source: FAOSTAT

Barley exports (thousand US\$)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	0	0	2 200	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Algeria	1 916	4 012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	70	0	0	0	0	19	0	11	0	31	185	9	10	6 063	2 060
France	88 680	214 708	835 050	759 640	575 256	492 862	519 028	773 160	800 251	807 885	654 929	1 186 808	1 497 633	1 045 220	1 026 753
Greece	0	0	0	0	12	6	4 035	0	1 714	1 014	582	437	634	83	139
Italy	0	17	10 489	180	576	584	845	640	532	383	1 606	5 302	10 398	2 458	2 501
Lebanon	50	736	1 000	0	0	1	0	0	0	0	42	19	935	408	38
Malta	0	0	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Morocco	15	5 574	0	1 047	0	0	0	0	0	0	0	5	9	0	9
Portugal	0	3	2	1	135	1 939	6 421	377	13 659	12 282	9 682	4 900	486	6 725	5 950
Spain	0	757	87	150 785	23 906	24 002	5 225	16 761	11 470	10 196	6 573	256 825	111 334	7 087	92 109
Tunisia	0	0	0	0	0	5 085	351	0	242	0	0	0	0	0	0
Turkey	3 380	0	26 232	2 556	20 108	16 189	58 910	41 164	11	39 054	49 343	33 223	0	42 155	74 913
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovina					0	0	0	0	13	0	0	0	121	39	0
Croatia					392	160	170	197	458	214	124	1 231	912	1 019	1 427
Jordan	110	5	3 251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	1 268	323
Libya	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Montenegro											0	2	0	3	0
Syria	1 010	5 798	4 459	1 243	0	0	7 478	42 775	26 935	0	119	0	0	0	0

Source: FAOSTAT

Barley imports (thousand US\$)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Albania	0	0	650	750	18	1	133	271	699	236	637	35	259	210	453	
Algeria	6 110	0	52 329	52 175	68 635	41 666	64 395	10 256	4 872	23 679	22 961	13 207	105 068	28 507	41 000	
Egypt	0	0	2 130	0	1 100	496	1 074	104	277	691	1 047	0	1 090	1 335	800	
France	40	354	6 238	43 717	12 006	7 469	3 437	4 135	3 639	8 934	7 179	18 142	21 582	5 774	17 931	
Greece	2 974	734	802	33 727	23 783	23 677	33 054	40 613	57 440	49 309	52 513	66 300	66 852	33 770	46 288	
Italy	29 247	53 088	252 545	147 802	88 997	90 604	109 504	130 834	214 262	127 447	113 333	157 334	184 000	118 575	157 123	
Lebanon	2 880	5 918	5 000	6 200	6 451	7 280	7 134	9 862	6 800	8 793	7 764	11 880	17 445	11 220	11 677	
Malta	390	1 162	2 502	4 321	5 328	5 210	4 378	6 352	6 325	7 209	8 927	15 665	7 787	4 461	4 779	
Morocco	9 744	434	2 214	1 855	104 883	98 550	70 778	21 076	30 990	124 451	32 600	146 748	104 232	49 010	41 019	
Portugal	494	3 924	3 653	24 975	25 588	37 157	44 932	40 210	66 867	63 490	51 006	51 952	80 096	79 862	79 670	
Spain	21 030	476	93 472	6 356	10 839	77 139	170 591	80 910	181 921	253 136	208 331	66 481	82 534	282 245	170 961	
Tunisia	3 330	1 174	3 841	19 114	44 031	67 797	87 309	33 247	25 721	97 710	113 532	207 493	158 925	11 796	88 985	
Turkey	0	0	0	36 194	5 207	6 327	2 435	15 718	39 814	10 608	12 850	13 588	92 092	27 770	11 933	
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovina					690	1 460	2 004	114	3 831	3 591	4 400	5 719	4 818	3 476	5 244	
Croatia					1 242	5 463	6 890	12 123	9 568	9 020	8 581	10 896	19 681	5 677	7 094	
Jordan	560	970	4 187	30 338	54 322	44 404	31 467	53 458	103 366	100 471	114 376	229 617	238 721	90 395	42 478	
Libya	1 048	8 288	27 310	142 976	5 941	24 991	18 126	6 510	43 118	19 680	32 099	11 344	47 279	56 600	77 004	
Montenegro												161	243	285	135	167
Syria	1 610	3 137	34 910	18 757	61 650	3 854	16 867	5 954	69 388	112 624	51 184	14 670	340 776	104 752	19 746	

Source: FAOSTAT

Barley balance trade (thousand US\$)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	0	0	1 550	-750	-18	6	-133	-271	-699	-236	-637	-35	-259	-210	-453
Algeria	-4 194	4 012	-52 329	-52 175	-68 635	-41 666	-64 395	-10 256	-4 872	-23 679	-22 961	-13 207	-105 068	-28 507	-41 000
Egypt	70	0	-2 130	0	-1 100	-477	-1 074	-93	-277	-660	-862	9	-1 080	4 728	1 260
France	88 640	214 354	828 812	715 923	563 250	485 393	515 591	769 025	796 612	798 951	647 750	1 168 666	1 476 051	1 039 446	1 008 822
Greece	-2 974	-734	-802	-33 727	-23 771	-23 671	-29 019	-40 613	-55 726	-48 295	-51 931	-65 863	-66 218	-33 687	-46 149
Italy	-29 247	-53 071	-242 056	-147 622	-88 421	-90 020	-108 659	-130 194	-213 730	-127 064	-111 727	-152 032	-173 602	-116 117	-154 622
Lebanon	-2 830	-5 182	-4 000	-6 200	-6 451	-7 279	-7 134	-9 862	-6 800	-8 793	-7 722	-11 861	-16 510	-10 812	-11 639
Malta	-390	-1 162	-2 444	-4 321	-5 328	-5 210	-4 378	-6 352	-6 325	-7 209	-8 927	-15 665	-7 787	-4 461	-4 779
Morocco	-9 729	5 140	-2 214	-808	-104 883	-98 550	-70 778	-21 076	-30 990	-124 451	-32 600	-146 743	-104 223	-49 010	-41 010
Portugal	-494	-3 921	-3 651	-24 974	-25 453	-35 218	-38 511	-39 833	-53 208	-51 208	-41 324	-47 052	-79 610	-73 137	-73 720
Spain	-21 030	281	-93 385	144 429	13 067	-53 137	-165 366	-64 149	-170 451	-242 940	-201 758	190 344	28 800	-275 158	-78 852
Tunisia	-3 330	-1 174	-3 841	-19 114	-44 031	-62 712	-86 958	-33 247	-25 479	-97 710	-113 532	-207 493	-158 925	-11 796	-88 985
Turkey	3 380	0	26 232	-33 638	14 901	9 862	56 475	25 446	-39 803	28 446	36 493	19 635	-92 092	14 385	62 980
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovina					- 690	- 1 460	- 2 004	- 114	- 3 818	- 3 591	- 4 400	- 5 719	- 4 697	- 3 437	- 5 244
Croatia					- 850	- 5 303	- 6 720	- 11 926	- 9 110	- 8 806	- 8 457	- 9 665	- 18 769	- 4 658	- 5 667
Jordan	- 450	- 965	- 936	- 30 338	- 54 322	- 44 404	- 31 467	- 53 458	- 103 366	- 100 471	- 114 376	- 229 617	- 238 680	- 89 127	- 42 155
Libya	- 1 021	- 8 288	- 27 310	- 142 976	- 5 941	- 24 991	- 18 126	- 6 510	- 43 118	- 19 680	- 32 099	- 11 344	- 47 279	- 56 600	- 77 004
Montenegro											- 161	- 241	- 285	- 132	- 167
Syria	- 600	2 661	- 30 451	- 17 514	- 61 650	- 3 854	- 9 389	36 821	- 42 453	- 112 624	- 51 065	- 14 670	- 340 776	- 104 752	- 19 746

Source: FAOSTAT

Barley exports (ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	0	0	10 500	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Algeria	39 982	109 405	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egypt	1 000	0	0	0	0	45	0	215	0	208	1 008	82	80	8 063	2 750
France	1 943 800	3 070 848	3 974 396	3 890 930	4 766 376	4 105 761	4 273 806	5 470 450	4 893 343	5 394 305	4 262 027	5 101 026	5 024 686	4 719 929	5 706 781
Greece	0	0	0	0	62	19	36 739	0	9 201	5 947	3 215	1 686	938	127	657
Italy	0	98	39 642	707	2 977	2 992	4 476	2 622	2 026	1 466	6 305	13 538	21 331	7 408	7 171
Lebanon	1 600	10 607	5 000	0	0	6	0	0	0	0	776	283	4 037	2 914	244
Malta	0	0	265	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Morocco	287	125 744	0	2 150	0	0	0	0	0	0	0	19	15	0	37
Portugal	2	14	3	2	980	14 842	49 978	2 439	70 085	73 474	57 533	20 853	1 942	38 148	31 368
Spain	10	20 428	377	916 000	204 084	200 298	34 346	103 503	59 898	52 519	34 032	816 235	310 996	28 076	186 847
Tunisia	0	0	0	0	0	32 891	2 355	0	1 325	0	0	0	0	0	0
Turkey	73 600	0	168 445	16 168	186 205	158 216	595 825	395 988	150	289 394	410 498	215 780	0	301 304	500 791
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovina					0	0	0	0	47	0	0	0	322	206	0
Croatia					2 954	618	668	622	1 290	563	383	4 268	2 120	5 519	7 285
Jordan	2 500	72	16 203	0	0	0	0	0	0	0	0	0	118	3 889	1 121
Syria	25 500	178 088	23 760	10 382	0	0	89 345	499 588	194 035	1	402	0	0	0	0

Source: FAOSTAT

Barley imports (ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	0	0	2 800	3 600	153	10	1 475	2 961	7 640	2 084	5 335	111	935	1 028	2 141
Algeria	104 031	0	269 068	283 087	569 893	340 088	593 146	90 302	38 156	142 528	143 863	56 821	324 034	105 336	160 000
Egypt	0	0	8 500	0	8 536	3 383	10 861	982	2 905	2 819	4 037	0	4 040	2 581	2 200
France	300	3 078	24 465	142 020	98 933	46 718	24 598	27 016	23 565	60 763	37 870	56 088	66 549	26 119	76 673
Greece	52 479	8 618	4 935	129 126	144 100	197 600	280 938	290 920	329 476	285 861	314 412	239 225	194 213	161 484	228 309
Italy	577 220	964 375	1 297 752	622 539	679 813	748 231	949 000	921 584	1 220 970	829 389	705 139	640 167	593 482	647 709	849 683
Lebanon	52 700	120 793	25 254	50 000	58 738	73 078	74 779	89 775	62 890	65 583	52 603	48 387	62 962	73 145	72 016
Malta	7 100	22 186	15 025	32 319	46 540	44 767	44 474	50 332	35 824	41 904	50 645	61 721	21 399	24 591	23 820
Morocco	196 532	4 396	12 982	19 508	866 535	806 659	631 231	139 105	200 351	767 017	199 869	549 788	325 220	271 910	212 573
Portugal	8 726	70 172	20 871	155 747	194 125	308 235	359 457	266 203	377 251	393 906	304 426	207 432	236 020	449 038	423 517
Spain	361 700	6 403	554 108	31 886	84 274	690 062	1 529 748	597 789	1 041 857	1 601 801	1 284 453	277 949	301 073	1 531 073	918 439
Tunisia	68 857	18 290	18 024	127 667	408 732	585 631	825 263	295 967	205 295	636 016	749 376	787 084	505 880	65 578	429 330
Turkey	0	0	0	253 426	40 217	38 967	16 756	89 428	240 340	52 182	65 963	52 180	253 014	91 649	57 076
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovina					7 800	15 500	21 505	771	28 285	27 032	28 851	22 833	17 211	22 562	29 305
Croatia					8 204	39 137	45 467	66 577	48 627	53 748	50 712	37 389	49 841	19 570	27 668
Jordan	10 500	16 363	20 521	209 488	426 123	374 149	315 560	561 041	764 817	627 109	702 182	802 389	656 944	529 283	231 303
Libya	18 064	119 863	82 306	832 238	37 822	141 486	205 377	87 968	266 698	159 344	242 705	48 806	177 131	410 000	472 244
Montenegro											893	749	606	610	715
Syria	22 000	57 800	204 734	106 471	588 364	38 733	127 554	50 811	620 361	804 228	414 921	90 920	1 193 698	594 472	112 795
Source: FAOSTAT															



Agricultural Irrigated land

Agricultural irrigated land (% of total agricultural land)

CIHEAM member countries	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania					17,4	10,0	16,8
Algeria	1,8	1,9	2,0	2,0	2,2	2,1	
France			5,7		5,1		
Greece	28,6		33,5	17,7	27,4	17,3	16,9
Italy	18,3		17,7		18,8		
Lebanon	19,0	19,7	20,1	20,6	19,9		
Malta	20,0		22,2		22,2	22,2	22,2
Morocco		4,3	4,3	3,9	4,1	4,4	4,6
Portugal			11,9		11,4		
Spain	12,3	11,7	11,7	11,6	11,8	11,9	
Tunisia	3,6	3,6	3,6	3,8	3,9	4,0	4,1
Turkey	12,8	12,7	12,7	12,9	13,2	13,3	13,4
Other Mediterranean countries							
Croatia	0,8	1,0	1,3	0,3	0,7		0,4
Jordan	7,1	7,3	7,9	8,3	7,5	9,5	9,2
Syria	9,9	10,3	10,3	10,1	10,0	9,8	8,9
<i>Source: World Development Indicators - World Bank</i>							

Total area equipped for irrigation (thousand Ha)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2009
Albania	156	284	371	423	340	365
Algeria	229	238	253	437	568	570
Egypt	5268	2843	2445	2648	3291	3650
France	504	767	1370	1970	2634	2600
Greece	430	730	961	1130	1321	1555
Italy	3400	3400	3400	3858	3856	3950
Lebanon	41	68	86	86	90	90
Malta	1	1	1	1	2	3,2
Morocco	875	920	1217	1258	1443	1458
Portugal	850	855	860	878	792	584
Spain	1950	2379	3029	3402.00	3735.00	3818.00
Tunisia	100	200	243	375	394	445
Turkey	1310	1800	2700	4071	4745	5215
Other Mediterranean countries						
Bosnia & Herzegovnia				3	3	
Croatia					3	31
Jordan	31	34	37	63	77	95
Libya	121	175	225	470	470	470
Montenegro						2,3
Syria	558	451	539	693	1211	1238

Source: World Development Indicators - World Bank



Land use

Permanent crops (thousand Ha)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	47	78	117	125	121	121	121	121	121	121	121	120	87	87
Algeria	594	552	634	554	530	580	659	741	803	852	908	921	935	935
Egypt	69	118	159	364	490	477	488	503	513	960	928	974	900	805
France	1799	1684	1400	1191	1142	1138	1134	1125	1123	1126	1115	1086	1071	1050
Greece	906	900	1022	1068	1113	1132	1129	1099	1132	1089	1138	1126	1138	1148
Italy	2746	2946	2953	2960	2805	2798	2607	2580	2550	2554	2545	2531	2602	2605
Lebanon	90	90	91	122	141	143	141	141	142	141	143	143	143	143
Malta	1	1	1	1	1	1	1	1,1	1	1,1	1,2	1,3	1,3	1,3
Morocco	380	429	500	736	885	882	881	821	831	867	882	895	926	1000
Portugal	530	620	718	181	765	767	768	772	773	774	777	774	776	778
Spain	4484	4829	4941	4837	4904	4980	4977	4964	4932	4931	4858	4810	4784	4719
Tunisia	1150	1480	1510	1942	2126	2135	2137	2140	2154	2166	2182	2202	2206	2229
Turkey	2154	2585	3125	3030	2553	2550	2585	2655	2722	2776	2895	2909	2950	2943
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia					100	97	96	95	97	95	96	95	90	102
Croatia					69	70	70	71	70	73	76	80	86	88
Jordan	24	30	38	70	88	88	88	86	86	86	86	81	81	82
Libya	270	300	327	350	335	335	335	335	335	335	300	300	300	300
Montenegro											16	16	16	16
Syria	235	258	454	741	810	815	828	854	869	887	917	947	967	994

Source: FAOSTAT

Permanent crops is the land cultivated with long-term crops which do not have to be replanted for several years (such as cocoa and coffee); land under trees and shrubs producing flowers, such as roses and jasmine; and nurseries (except those for forest trees, which should be classified under "forest"). Permanent meadows and pastures are excluded from land under permanent crops. Data are expressed in 1000 hectares

Permanent crops (% of land area)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	1,7	2,8	4,3	4,6	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	3,2	3,2
Algeria	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Egypt	0,1	0,1	0,2	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1,0	0,9	1,0	0,9	0,8
France	3,3	3,1	2,6	2,2	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,0	2,0	2,0	1,9
Greece	7,0	7,0	7,9	8,3	8,6	8,8	8,8	8,5	8,8	8,4	8,8	8,7	8,8	8,9
Italy	9,3	10,0	10,0	10,1	9,5	9,5	8,9	8,8	8,7	8,7	8,7	8,6	8,8	8,9
Lebanon	8,8	8,8	8,9	11,9	13,8	14,0	13,8	13,8	13,9	13,8	14,0	13,9	14,0	14,0
Malta	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
Morocco	0,9	1,0	1,1	1,6	2,0	2,0	2,0	1,8	1,9	1,9	2,0	2,0	2,1	2,2
Portugal	5,8	6,8	7,8	8,5	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Spain	9,0	9,7	9,9	9,7	9,8	10,0	10,0	9,9	9,9	9,9	9,7	9,6	9,6	9,5
Tunisia	7,4	9,5	9,7	12,5	13,7	13,7	13,8	13,8	13,9	13,9	14,0	14,2	14,2	14,3
Turkey	2,8	3,4	4,1	3,9	3,3	3,3	3,4	3,4	3,5	3,6	3,8	3,8	3,8	3,8
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia					2,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	2,0
Croatia					1,2	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,5	1,6
Jordan	0,3	0,3	0,4	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9	0,9
Libya	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Montenegro											1,2	1,2	1,2	1,2
Syria	1,3	1,4	2,5	4,0	4,4	4,4	4,5	4,6	4,7	4,8	5,0	5,2	5,3	5,4

Source: World Development Indicators - World Bank

Fallow land (thousand Ha)

CIHEAM member countries	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania						60		210	207
Algeria	3743	3734	3701	3383	3590	3405	3573	3563	3550
Egypt	411	423	467	471	472	470	466	451	472
France			25	32	15	17	17	13	13
Italy			1320	1150	1300	1268	1220	739	687
Lebanon			122		122		210		
Malta		484	453	475	475	475	501	485	485
Morocco	23	23	23	23	23	23	41	31	59
Portugal	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Tunisia			0,7		1,1		0,7	0,7	0,7
Turkey						14	14	14	14
Other Mediterranean countries									
Bosnia & Herzegovnia	2310	2341	1697	1624	1854	1691	2492	2011	2000
Croatia	551	539	528	528	374	350	325	338	321
Jordan	3510	3137	3353	3400	3500	3800	3895	3363	3733
Libya	901	830	817	896	690	845	963	1055	1325
Montenegro	1072	1120	874	712	913	786	898	939	869
Syria	4914	5040	4991	4956	4876	4691	4219	4259	4323

Source: FAOSTAT

Permanent meadows and pastures (thousand Ha)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	753	631	416	417	445	440	441	422	423	418	415	421	484	505
Algeria	38405	37416	36321	31041	31829	31946	31649	31661	32849	32848	32803	32862	32885	32890
Greece	5210	5245	5255	5255	4675	4650	4600	1445	4580	824	4550	1445	4520	4500
Italy	5075	5250	5126	4868	4353	4365	4379	4368	4354	4402	4282	4460	4405	4423
Lebanon	300	300	300	300	325	335	345	350	360	370	400	400	400	400
Morocco	16400	18200	20900	20900	21000	21000	21000	21000	21000	21000	21000	21000	21000	21000
Portugal	838	838	838	838	1433	1429	1468	1507	1507	1769	1732	1781	1781	1781
Spain	12500	11600	10739	10300	11462	11476	11533	11172	11114	11320	11035	10608	10870	10464
Tunisia	4398	4209	3999	3793	4561	4590	4855	4854	4885	4928	4861	4870	4840	4853
Turkey	11350	10800	10100	12000	14100	14617	14617	14617	14617	14617	14617	14617	14617	14617
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia					1030	1019	1030	1057	1044	1037	1036	1032	1032	1029
Croatia					258	255	253	261	259	265	273	2710	342	343
Jordan	790	790	790	791	791	742	742	742	742	742	742	742	742	742
Libya	9200	11000	13000	13300	13300	13300	13300	13300	13500	13500	13500	13500	13500	13500
Montenegro											325	324	324	325
Syria	8560	7550	8378	7869	8359	8273	8338	8335	8279	8266	8290	8214	8232	8244

Source: FAOSTAT

Agricultural Production

Agricultural production index

Cereal production

Cereal yields

Fertilizer consumption

Fishery production

Fruits and vegetables production

Livestock production

Organic agriculture

Production of processed agricultural products



Agricultural Production Index

Agricultural net production Index Number (2004-2006 = 100)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	31.82	43.13	61.81	71.60	87.28	89.71	90.02	95.10	99.77	98.00	102.23	103.77	107.89	112.41	118.52
Algeria	38.19	37.55	37.57	51.31	69.95	74.55	76.32	88.42	97.89	99.17	102.94	88.30	95.26	116.67	121.59
Egypt	19.67	28.87	35.27	54.89	84.75	82.70	87.32	91.69	95.67	97.43	106.90	111.72	115.79	117.21	108.81
France	67.24	83.61	96.43	99.57	103.76	98.91	104.70	97.53	103.89	99.70	96.41	95.39	97.22	97.68	97.12
Greece	53.22	63.46	87.07	85.53	107.34	106.33	102.62	91.64	100.35	103.58	96.07	91.01	90.79	91.06	81.78
Italy	70.61	85.70	101.77	90.46	100.30	98.20	94.84	92.63	103.63	100.38	95.99	94.69	98.26	100.78	97.55
Lebanon	31.33	39.47	56.01	83.00	99.57	90.87	98.97	96.28	104.14	97.22	98.64	100.00	103.56	103.39	103.75
Malta	44.88	55.52	64.65	79.65	107.21	106.63	104.59	103.55	100.92	96.83	102.25	98.29	106.04	96.40	96.80
Morocco	23.40	34.10	42.49	69.47	71.99	77.52	83.35	95.70	96.33	93.46	110.22	93.17	103.10	121.53	126.85
Portugal	73.03	83.56	77.68	98.76	99.55	96.38	99.15	94.13	104.08	97.49	98.44	95.51	99.19	103.26	104.56
Spain	38.35	48.31	71.63	83.38	100.12	101.32	100.16	110.71	102.26	95.86	101.89	100.00	99.88	103.92	104.10
Tunisia	23.61	31.38	52.19	70.07	84.66	73.04	74.63	109.64	93.27	100.79	105.94	104.00	110.32	103.46	103.79
Turkey	35.25	45.55	61.85	80.22	94.52	87.58	93.12	93.89	94.75	101.39	103.86	100.06	103.86	106.82	107.25
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					61.90	67.13	71.40	73.31	99.57	95.58	104.85	99.36	104.89	108.59	103.34
Croatia					95.77	103.61	113.18	89.68	98.77	96.65	104.58	107.26	108.69	114.25	100.07
Jordan	38.53	17.32	31.19	58.55	80.93	71.62	92.89	88.58	99.61	97.20	103.18	104.14	108.04	115.44	124.73
Libya	15.08	27.03	57.40	76.02	94.63	91.02	95.50	99.25	98.33	101.33	100.34	106.55	105.27	109.61	110.77
Montenegro	16.05	19.34	45.62	51.68	80.60	80.90	95.30	89.85	94.99	100.36	104.65	95.47	91.90	99.08	96.67
Syria											100.00	94.48	98.42	100.12	105.84

Source: FAOSTAT

Agricultural net production per capita Index Number (2004-2006 = 100)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	60.18	63.42	72.70	68.39	89.26	91.59	91.52	96.16	100.30	97.98	101.73	102.83	106.54	110.60	116.20
Algeria	114.14	89.87	65.71	66.71	75.36	79.16	79.85	91.14	99.40	99.20	101.41	85.66	91.02	109.81	112.77
Egypt	50.97	59.66	58.26	71.69	93.00	89.12	92.38	95.20	97.50	97.48	105.02	107.80	109.75	109.16	99.58
France	88.60	100.43	109.13	107.07	107.15	101.56	106.81	98.82	104.55	99.68	95.78	94.20	95.47	95.39	94.32
Greece	70.96	80.70	100.97	94.13	109.25	107.77	103.64	92.23	100.67	103.58	95.76	90.41	89.91	89.89	80.51
Italy	83.06	94.28	106.19	93.36	103.25	100.71	96.76	93.90	104.34	100.36	95.30	93.36	96.24	98.12	94.51
Lebanon	64.47	64.84	81.11	113.96	107.71	96.71	103.54	99.03	105.44	97.12	97.45	97.88	100.59	99.71	99.33
Malta	58.83	74.70	80.86	88.52	110.45	109.03	106.42	104.57	101.42	96.83	101.75	97.34	104.76	95.01	94.95
Morocco	59.54	67.73	66.03	85.23	76.01	80.91	86.04	97.74	97.36	93.50	109.15	91.34	100.09	116.80	120.71
Portugal	86.43	101.44	83.68	104.90	101.54	97.88	100.28	94.81	104.44	97.47	98.10	94.91	98.32	102.15	103.24
Spain	54.13	62.00	82.86	93.00	107.79	107.80	105.02	114.22	103.79	95.81	100.40	97.24	95.96	98.76	97.99
Tunisia	54.49	60.70	80.16	84.60	88.80	75.89	76.83	111.85	94.26	100.85	104.89	101.83	106.78	99.00	98.22
Turkey	83.15	87.55	95.59	101.02	101.26	92.50	96.99	96.48	96.06	101.43	102.51	97.45	99.83	101.35	100.49
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					63.36	67.73	71.50	73.28	99.58	95.59	104.83	99.42	105.09	108.97	103.93
Croatia					94.40	102.68	112.57	89.37	98.59	96.65	104.77	107.64	109.27	115.05	100.95
Jordan	220.39	55.55	72.57	91.66	89.67	78.01	99.39	92.94	102.26	97.32	100.43	98.28	98.79	102.46	107.82
Libya	62.17	78.25	108.15	101.24	104.40	98.55	101.43	103.38	100.39	101.36	98.26	102.10	98.79	101.00	100.60
Montenegro	62.86	56.13	94.64	77.48	93.14	90.84	103.81	94.92	97.48	100.33	102.20	91.30	86.22	91.29	87.51
Syria											100.00	94.33	98.11	99.64	105.17

Source : FAOSTAT



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Cereal Production

Cereal production (thousands metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	294	539	881	897	566	503	519	489	499	511	508	494	609	631	694
Algeria	938	2 058	2 419	1 627	935	2 659	1 953	4 266	4 033	3 528	4 018	3 602	1 536	5 253	4 686
Egypt	5 009	7 478	8 100	13 022	20 106	18 561	20 194	20 682	20 823	22 411	22 503	21 565	23 717	22 757	19 541
France	20 802	31 443	48 025	55 111	65 698	60 237	69 657	54 940	70 517	64 104	61 584	59 328	70 108	70 034	68 285
Greece	2 244	3 384	5 336	4 464	4 968	4 939	4 827	4 710	5 088	5 097	4 685	4 607	5 238	4 821	4 024
Italy	13 933	16 153	17 995	17 411	20 661	19 933	21 248	17 864	23 283	21 423	20 207	20 351	21 613	17 706	18 825
Lebanon	97	54	30	77	123	153	140	146	165	178	190	154	178	192	178
Malta	5	4	8	9	12	12	12	12	14	13	13	14	17	16	15
Morocco	1 538	4 252	4 515	6 276	1 996	4 603	5 289	7 974	8 603	4 283	9 242	2 505	5 330	10 444	7 834
Portugal	1 483	1 677	1 408	1 427	1 608	1 298	1 497	1 186	1 363	790	1 167	1 109	1 310	1 123	1 095
Spain	7 501	10 259	18 666	18 762	24 556	18 050	21 710	21 412	24 809	14 226	19 036	24 484	23 937	17 755	19 335
Tunisia	562	704	1 197	1 655	1 108	1 392	551	2 326	2 165	2 136	1 641	2 026	1 231	2 585	1 109
Turkey	12 729	15 989	24 419	30 201	32 249	29 571	30 831	30 807	34 140	36 464	34 637	29 250	29 280	33 570	32 741
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					930	1 138	1 308	793	1 439	1 350	1 341	1 001	1 375	1 391	1 105
Croatia					2 770	3 397	3 724	2 358	3 345	3 040	3 036	2 534	3 726	3 442	3 009
Jordan	208	60	172	129	57	48	115	80	53	102	62	50	47	61	87
Libya	105	82	215	273	222	218	217	217	218	234	213	214	214	216	218
Montenegro												14	10	16	17
Syria	1 143	884	3 884	3 101	3 513	6 921	5 932	6 227	5 281	5 631	6 302	5 011	2 685	4 739	3 902

Source : FAOSTAT

Wheat production (thousands metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	98	227	496	613	341	282	295	260	253	260	231	250	335	333	295
Algeria	686	1 435	1 511	750	760	2 039	1 502	2 965	2 731	2 415	2 688	2 319	1 111	2 953	3 100
Egypt	1 436	1 519	1 736	4 268	6 564	6 255	6 625	6 845	7 178	8 141	8 274	7 379	7 977	8 523	7 169
France	9 574	12 649	23 781	33 346	37 353	31 540	38 939	30 475	39 693	36 886	35 364	32 764	39 006	38 332	40 787
Greece	1 528	1 931	2 970	1 939	2 326	2 196	2 039	1 703	2 092	2 044	1 778	1 629	1 939	1 830	1 600
Italy	8 301	9 689	9 156	8 109	7 464	6 413	7 548	6 229	8 639	7 717	7 182	7 170	8 855	6 535	6 850
Lebanon	69	43	20	52	108	140	119	116	137	144	153	116	144	153	138
Malta	3	2	4	5	10	10	10	10	12	10	11	12	15	14	13
Morocco	720	1 801	1 811	3 614	1 381	3 316	3 359	5 147	5 540	3 043	6 327	1 583	3 769	6 371	4 876
Portugal	430	564	433	298	355	154	413	150	293	82	250	136	203	124	83
Spain	3 438	4 062	6 040	4 774	7 294	5 008	6 822	6 290	7 097	4 027	5 522	6 436	6 714	4 724	5 611
Tunisia	465	519	869	1 122	842	1 118	422	1 984	1 722	1 627	1 251	1 443	919	1 654	822
Turkey	7 135	10 081	16 554	20 022	21 009	19 007	19 508	19 008	21 000	21 500	20 010	17 234	17 782	20 600	19 660
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					336	255	272	161	319	248	232	257	241	256	145
Croatia					1 032	965	988	609	850	602	805	812	858	936	681
Jordan	138	54	134	83	25	19	44	43	13	34	23	21	8	12	22
Libya	30	27	141	129	125	125	125	125	125	125	104	104	104	105	106
Montenegro											2	2	3	3	2
Syria	757	625	2 226	2 070	3 105	4 745	4 775	4 913	4 537	4 669	4 932	4 041	2 139	3 702	3 083

Source : FAOSTAT

Pulse production (metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	234	603	660	600	450	395	500	363	457	550	600	500	600	633	600
Algeria				10	102	105	119	110	104	89	111	95	198	133	180
Egypt	23497	22000	16671	16000	7541	9219	6800	5864	5677	4988	6850	8098	7500	8000	7800
France	1250	490	1000	8000	10000	9063	8000	7645	8229	6896	8500	9500	9200	10000	12600
Greece	18595	8329	3449	2873	2726	2695	2748	2547	2641	2862	3200	2800	2800	2800	1400
Lebanon			150	175	1100	1200	400	3300	100		100	100	93	62	110
Morocco	3000	4640	31354	35650	21000	15910	20620	22550	24410	14490	19340	18190	23880	12050	16230
Spain	204081	124000	86680	25022	83000	55900	98300	79600	89000	21751	16310	14213	11122	17300	32250
Tunisia	4000	5900	11000	10700	17500	13906	18500	22751	21572	15022	18508	17404	22918	15394	19000
Turkey	12106	12800	9675	6376	7787	6825	6976	8250	7800	19460	19686	21623	20829	10135	7026
Other Mediterranean countries															
Syria	300	651	682	670	1250	1039	1166	2000	3000	4500	6000	8000	7550	6300	11900

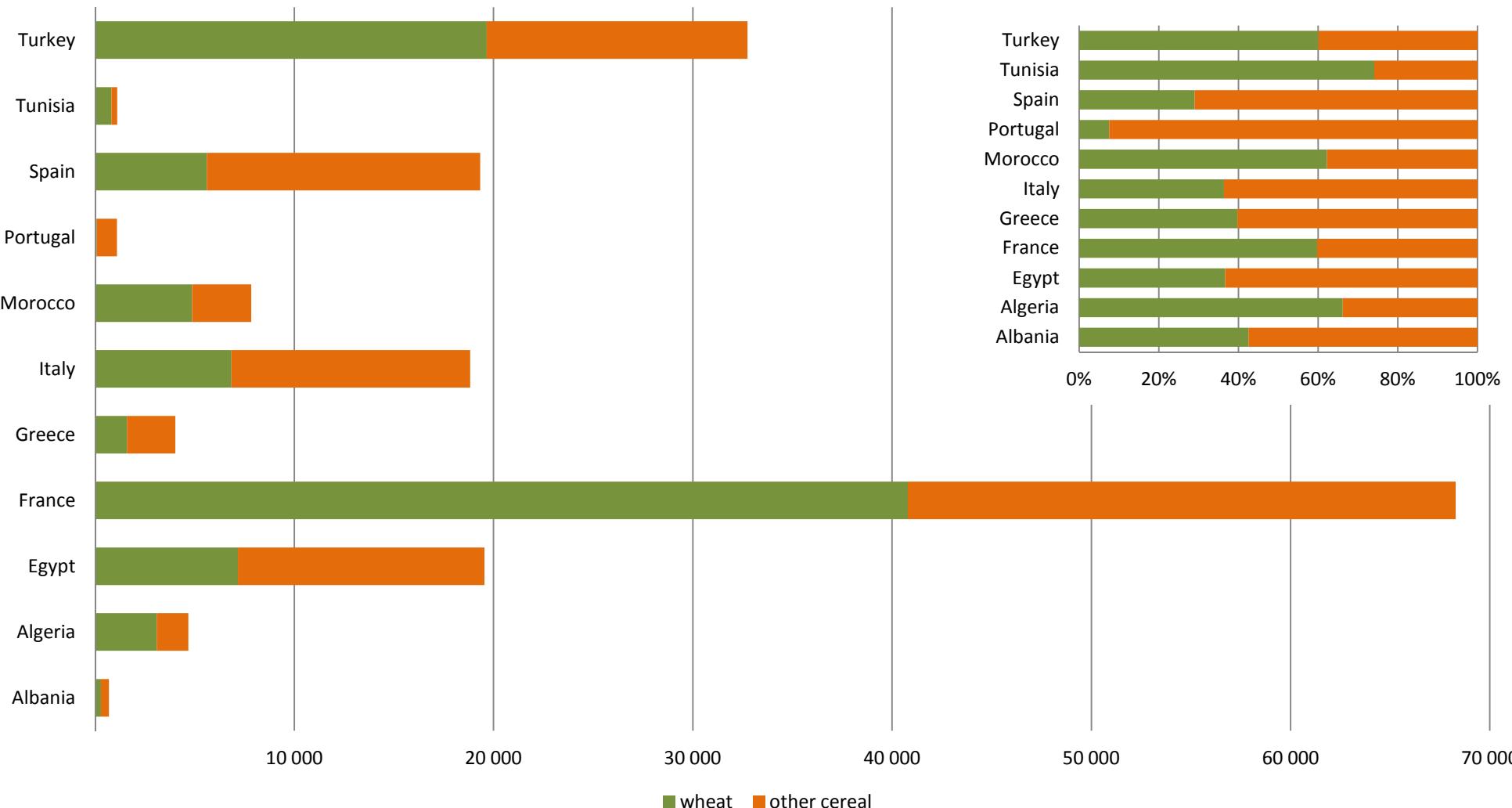
Source : FAOSTAT

Rice/ Paddy production (metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	4 603	14 924	13 000	7 000											
Algeria	9 512	2 166	1 200	1 540	318	282	333	328	347	338	373	381	394	277	220
Egypt	1 142 000	2 604 000	2 382 100	3 167 420	6 000 490	5 226 700	6 105 460	6 176 270	6 352 370	6 125 300	6 755 000	6 876 830	7 253 370	5 520 480	4 329 500
France	133 690	90 680	25 300	121 300	115 958	102 810	105 227	106 723	115 110	102 306	94 782	87 700	111 523	138 035	118 500
Greece	81 247	78 757	80 100	99 000	140 000	150 192	166 000	163 000	188 417	167 247	179 166	195 340	208 800	205 000	229 500
Italy	699 800	818 500	967 700	1 290 700	1 229 770	1 272 950	1 371 100	1 402 350	1 523 440	1 412 960	1 419 130	1 540 090	1 388 900	1 620 400	1 516 400
Morocco	15 000	40 000	28 740	3 340	25 200	39 580	26 530	16 900	29 500	42 840	34 000	33 150	44 520	50 040	50 520
Portugal	177 384	194 677	154 768	156 072	142 611	145 932	145 905	147 802	149 255	121 495	147 200	156 200	150 700	161 800	170 200
Spain	393 500	381 642	433 200	571 330	827 051	876 148	818 920	855 000	883 131	824 114	724 351	723 426	665 200	899 400	926 400
Turkey	233 300	266 700	238 300	230 000	350 000	360 000	360 000	372 000	490 000	600 000	696 000	648 000	753 325	750 000	860 000

Source : FAOSTAT

Cereal production, 2010 (thousands metric ton)





CIHEAM

International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

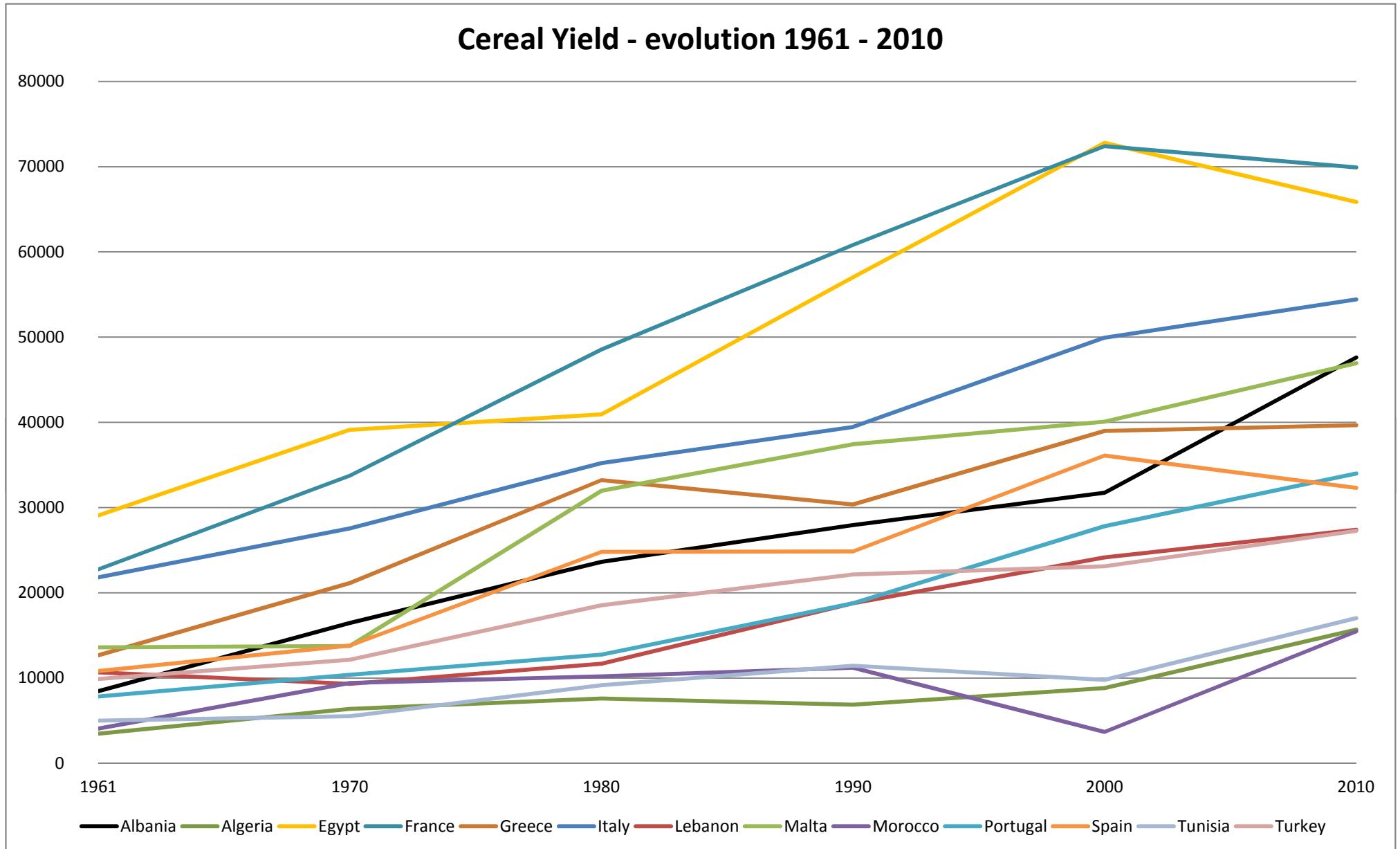
Cereal Yields

Cereal Yield (Hg/Ha)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Albania	8452	16461	23640	27944	31751	30308	32919	31857	34663	34621	36026	37284	40812	43153	47618	
Algeria	3462	6375	7604	6877	8833	11069	10586	14703	13441	15009	15037	12535	10341	16540	15680	
Egypt	29057	39118	40945	57029	72801	70994	74457	75154	75562	75481	75140	74503	74746	71583	65860	
France	22759	33744	48542	60826	72397	67391	74683	61339	75382	69813	68319	65514	72891	74557	69899	
Greece	12656	21131	33219	30358	38998	38462	37460	36938	40340	40344	39189	39234	44040	41032	39660	
Italy	21815	27547	35211	39449	49939	48214	49592	43072	54445	53614	53160	51740	53530	50869	54412	
Lebanon	10675	9328	11689	18783	24149	29117	24675	23724	27291	27000	26824	21835	26835	28319	27396	
Malta	13604	13748	31962	37431	40075	40000	46948	40136	46310	42609	40323	42388	48571	48494	46935	
Morocco	4076	9420	10195	11200	3666	8944	10688	14333	15123	7843	16524	5168	10034	19203	15484	
Portugal	7848	10383	12748	18777	27807	26323	29057	26292	29455	20274	31226	34633	35978	33733	34012	
Spain	10825	13803	24799	24845	36098	28096	32288	32588	37605	21660	30365	39449	35809	29387	32309	
Tunisia	4992	5535	9155	11446	9771	17117	12489	17926	13079	14359	12452	16129	14764	18818	17021	
Turkey	9894	12150	18551	22142	23110	21272	22377	22980	24667	26261	26586	23814	24874	28078	27272	
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovnia					25502	32017	38282	25216	44335	42533	42908	32232	44271	45031	38530	
Croatia					39857	47014	51857	34098	46399	55929	54196	45604	66414	61170	54674	
Jordan	5507	2265	9327	12200	17263	13735	12936	14178	13107	15249	9666	7339	11451	12441	19626	
Libya	2147	2196	3869	6745	6438	6126	6295	5656	5632	6228	6226	6231	6231	6256	6623	
Montenegro												29712	21494	33346	34637	34941
Syria	5286	3465	14204	7500	11486	22697	19935	19990	16575	17114	20023	16224	8967	17077	12320	

Source : FAOSTAT

Cereal Yield - evolution 1961 - 2010



Wheat Yield (Hg/Ha)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	7731	15377	25198	30197	30455	28220	31617	28629	31130	31582	30787	35496	40168	40229	39905
Algeria	4060	6245	7297	6315	9194	11104	10739	14480	13582	15057	15068	12742	11038	15975	16316
Egypt	24697	27561	31175	51967	63421	63580	64345	65001	65567	64929	64303	64672	65031	63828	55676
France	23950	34223	51810	64787	71170	66170	74454	62499	75787	69887	67414	62542	71018	74469	68769
Greece	13026	19807	29348	19332	27116	25089	23437	20085	24757	24223	22859	22353	29513	26218	31373
Italy	19103	23412	26865	29243	32133	28013	31247	27482	36699	36352	37295	34137	38689	35859	37421
Lebanon	9956	9042	13333	19704	27025	31995	27356	25389	29344	29030	28998	22008	28798	30600	29957
Malta	13746	14859	34872	38341	40134	40000	50000	40000	47392	43208	40385	42857	50000	50000	48519
Morocco	4528	9516	10562	13290	4758	12280	12793	17220	18082	10261	20365	6154	13189	21398	17095
Portugal	6515	9375	12205	14269	15688	8371	17904	8581	15625	6645	23840	21798	23024	17008	14305
Spain	8837	10813	22379	23789	30997	23003	28347	29236	32628	17707	28755	35692	32483	26722	29417
Tunisia	5471	5767	10188	12721	11727	20000	14144	21412	16634	16918	14941	18762	17174	21038	18925
Turkey	9093	11701	18484	21227	22350	20328	20976	20888	22581	23243	23595	21283	21959	25664	24411
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia				33603	32290	24263	30026	22617	36711	30568	31698	34760	37354	37751	26621
Croatia				50240	43744	40239	42284	29576	39626	41144	45833	46408	54833	51896	40415
Jordan	5058	2430	10027	14461	13971	14345	13367	14280	12273	11731	8517	10114	6290	7862	10307
Libya	2829	1735	5165	12317	7947	7396	7562	6325	6307	7576	7879	7879	7879	7895	7852
Montenegro											30903	24369	34576	35981	33583
Syria	5754	4659	15360	15436	18498	28178	28436	27355	24778	24523	27599	24231	14397	25753	19280

Source : FAOSTAT



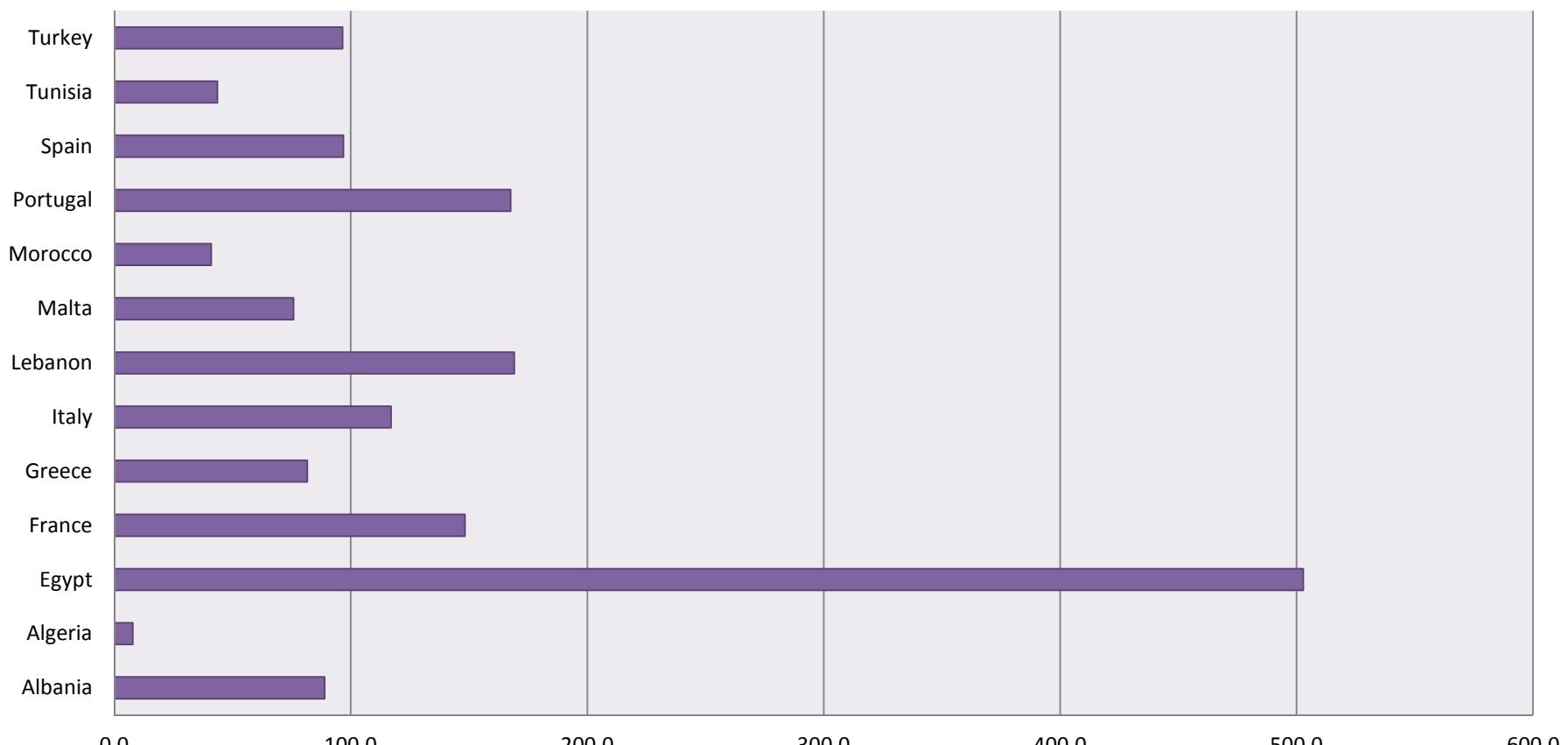
Fertilizer Consumption

Fertilizer consumption (kg per ha of arable land)

CIHEAM member countries	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	97,2	98,9	100,6	111,6	85,1	87,2	75,9	88,9
Algeria	9,6	6,0	25,1	7,4	13,3	15,0	8,6	7,8
Egypt	432,5	627,8	557,6	672,9	492,1	521,8	696,6	502,8
France	210,4	222,1	211,0	191,0	188,9	207,7	151,9	148,3
Greece	156,4	216,0	176,4	183,4	124,6	117,4	118,4	81,6
Italy	171,1	177,7	181,4	171,8	177,0	190,2	144,6	117,0
Lebanon	358,0	132,4	142,6	315,3	277,5	298,3	160,7	169,1
Malta	103,2	97,3	130,0	108,3	148,0	110,8	74,0	75,8
Morocco	65,6	55,3	49,0	63,8	60,2	58,8	53,8	41,0
Portugal	194,2	176,8	208,3	209,7	135,3	204,2	153,3	167,6
Spain	164,5	175,3	165,4	142,1	142,3	157,7	106,5	96,9
Tunisia	25,2	36,3	36,1	64,1	34,5	27,1	34,4	43,5
Turkey	72,8	84,3	85,6	86,8	91,8	90,3	72,0	96,5
Other Mediterranean countries								
Bosnia & Herzegovnia	32,7	17,7	58,4	24,6	15,5	21,3	11,9	32,2
Croatia	257,0	292,8	312,6	294,5	380,8	410,1	495,6	249,2
Jordan	1590,5	916,1	476,5	784,0	693,5	1009,9	338,6	359,2
Libya	66,3	33,1	51,7	67,1	42,3	61,0	27,3	40,3
Montenegro					18,7	15,6	14,8	11,3
Syria	68,4	75,8	73,2	84,9	84,5	80,6	88,0	65,4

Source: World Development Indicators - World Bank

Fertilizer consumption, 2009 (kg per ha of arable land)





CIHEAM

International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Fishery Production

Fishery production, capture and aquaculture (metric ton)

CIHEAM member countries	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Albania	1 500	2 600	8 000	9 000	15 016	3 635	3 597	4 517	4 274	6 118	6 473	7 699	7 505	7 365	8 128	8 649	
Algeria	27 300	25 500	24 234	48 000	90 603	113 511	134 082	134 801	141 376	114 050	126 628	146 052	147 768	141 642	129 676	95 366	
Egypt	43 900	88 500	76 758	140 397	312 952	724 408	771 498	801 459	876 305	865 030	889 302	970 925	1 008 008	1 067 631	1 092 889	1 304 795	
France	582 456	762 076	857 202	858 409	954 993	960 857	930 159	954 868	948 152	906 826	842 868	831 479	790 608	738 386	674 455	674 403	
Greece	52 050	87 430	86 139	107 614	141 904	194 761	191 708	184 274	194 821	191 033	198 634	211 624	209 393	204 496	205 344	196 492	
Italy	187 700	216 754	417 749	504 905	527 456	520 679	530 734	456 137	489 584	407 156	479 593	489 633	467 457	386 168	416 842	388 997	
Lebanon	1 600	2 100	2 300	1 740	1 510	4 066	3 970	4 760	4 688	4 656	4 601	4 614	4 614	4 614	4 614	4 614	
Malta	1 000	1 200	1 212	1 078	790	2 820	2 137	2 200	2 025	2 006	2 142	3 266	3 951	3 981	4 463	4 752	
Morocco	142 400	167 700	258 205	335 425	575 362	916 713	1 107 504	971 209	931 316	932 998	1 041 467	892 912	893 481	1 007 566	1 176 913	1 145 174	
Portugal	317 384	489 781	477 628	276 121	337 660	199 657	202 673	211 706	220 850	229 256	227 779	237 731	264 092	231 796	205 892	226 631	
Spain	615 603	913 401	1 562 166	1 375 641	1 334 995	1 381 350	1 417 005	1 145 700	1 163 265	1 104 665	1 072 939	1 254 620	1 102 038	1 167 951	1 184 862	1 221 143	
Tunisia	11 900	16 600	22 660	62 613	89 177	97 128	100 383	98 711	92 348	113 866	111 756	114 249	107 402	101 492	102 781	103 186	
Turkey	89 700	87 860	174 241	428 225	384 986	582 383	594 980	627 847	587 715	644 932	546 063	662 381	773 193	647 022	623 872	653 660	
Other Mediterranean countries																	
Croatia						27 944	29 019	30 330	29 462	41 089	46 820	53 373	54 270	62 940	70 018	66 857	
Jordan	100	100	100	56	412	1 119	1 060	1 041	1 131	981	1 071	1 057	1 015	1 040	1 009	1 027	
Libya	2 313	2 013	5 500	12 752	24 804	50 069	47 396	44 013	41 834	40 143	37 636	34 892	32 166	47 890	52 356	50 246	
Montenegro													2 039	1 672	2 244	2 246	1 935
Syria	900	1 500	1 700	3 971	5 775	13 369	14 171	15 166	16 128	17 220	16 980	17 166	17 881	15 591	15 304	15 245	

Source: FAO - FISHSTAT

Fishery Production, aquaculture (metric ton)

CIHEAM member countries	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Albania				339	4 961	307	286	860	1 473	1 569	1 473	1 970	2 008	1 858	2 182	2 504	
Algeria					407	351	454	476	417	586	368	288	405	2 780	2 163	1 759	
Egypt	2 000	4 600	6 000	19 000	61 916	340 093	342 864	376 296	445 181	471 535	539 748	595 030	635 516	693 815	705 490	919 585	
France	104 000	111 100	106 444	207 039	256 653	266 802	251 655	251 758	239 601	242 167	244 925	237 375	237 451	238 248	234 000	224 520	
Greece	50	330	1 040	1 963	9 523	95 418	97 512	87 928	101 434	97 143	106 208	113 384	113 297	115 068	122 011	113 486	
Italy	305	2 794	28 632	74 640	153 744	216 525	218 330	184 285	191 884	118 217	181 101	172 793	179 409	149 002	162 431	153 486	
Lebanon				40	80	400	300	790	790	790	803	803	803	803	803	803	
Malta					3	1 746	1 235	1 116	887	868	736	1 936	2 716	2 702	2 868	2 916	
Morocco			28	98	415	1 889	1 403	1 670	1 538	1 718	2 257	1 161	1 636	1 399	1 477	1 522	
Portugal			47	599	4 968	7 537	8 209	8 288	8 033	6 700	6 696	7 894	7 416	7 352	6 728	3 189	
Spain	2 100	6 300	156 200	205 638	203 766	309 229	309 091	254 949	268 279	293 839	219 335	292 829	281 729	249 714	266 669	252 352	
Tunisia				56	1 023	1 553	1 868	1 980	2 086	2 308	2 603	2 855	3 581	3 561	4 907	5 424	
Turkey		60	400	1 370	5 782	79 031	67 244	61 165	79 943	94 450	119 567	129 333	140 743	152 896	159 639	167 721	
Other Mediterranean countries																	
Bosnia & Herzegovina								4685	6635	6394	7070	7621	7442	7589	7620	7620	
Croatia						6876	10468	9095	9505	10917	12127	15497	14045	13878	14229	13991	
Jordan					60	569	540	515	650	487	561	560	509	540	440	541	
Libya					70	100	100			241	241	240	240	240	240	240	
Montenegro													684	691	764	795	790
Syria			8	509	2729	6797	5880	5988	7217	8692	8533	8902	8425	8595	8697	8610	

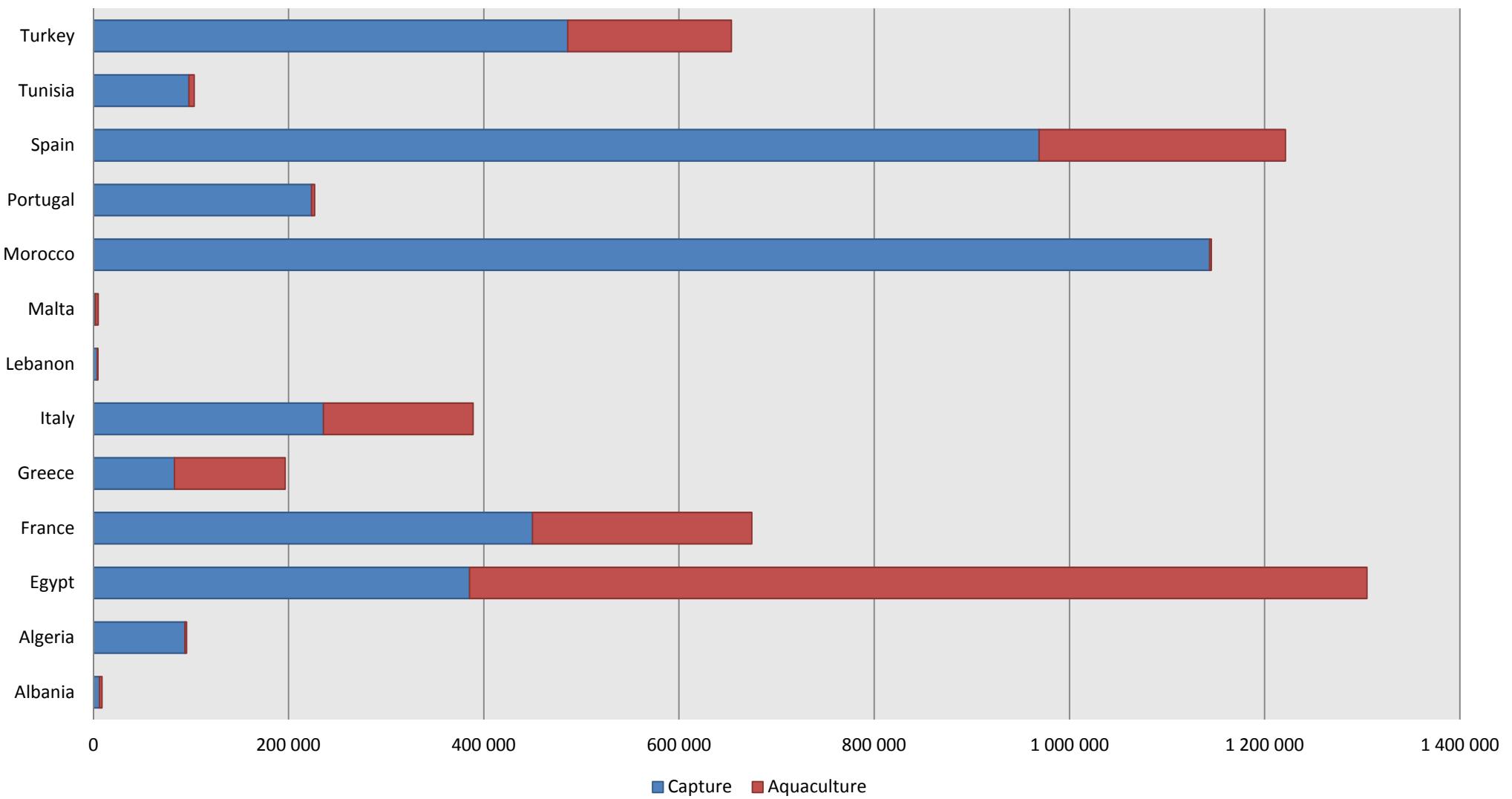
Source: FAO - FISHSTAT

Fishery production, capture (metric ton)

CIHEAM member countries	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	1 500	2 600	8 000	8 661	10 055	3 328	3 311	3 657	2 801	4 549	5 000	5 729	5 497	5 507	5 946	6 145
Algeria	27 300	25 500	24 234	48 000	90 196	113 160	133 628	134 325	140 959	113 464	126 260	145 764	147 363	138 862	127 513	93 607
Egypt	41 900	83 900	70 758	121 397	251 036	384 315	428 634	425 163	431 124	393 495	349 554	375 895	372 492	373 816	387 399	385 210
France	478 456	650 976	750 758	651 370	698 340	694 055	678 504	703 110	708 551	664 659	597 943	594 104	553 157	500 138	440 455	449 883
Greece	52 000	87 100	85 099	105 651	132 381	99 343	94 196	96 346	93 387	93 890	92 426	98 240	96 096	89 428	83 333	83 006
Italy	187 395	213 960	389 117	430 265	373 712	304 154	312 404	271 852	297 700	288 939	298 492	316 840	288 048	237 166	254 411	235 511
Lebanon	1 600	2 100	2 300	1 700	1 430	3 666	3 670	3 970	3 898	3 866	3 798	3 811	3 811	3 811	3 811	3 811
Malta	1 000	1 200	1 212	1 078	787	1 074	902	1 084	1 138	1 138	1 406	1 330	1 235	1 279	1 595	1 836
Morocco	142 400	167 700	258 177	335 327	574 947	914 824	1 106 101	969 539	929 778	931 280	1 039 210	891 751	891 845	1 006 167	1 175 436	1 143 652
Portugal	317 384	489 781	477 581	275 522	332 692	192 120	194 464	203 418	212 817	222 556	221 083	229 837	256 676	224 444	199 164	223 442
Spain	613 503	907 101	1 405 966	1 170 003	1 131 229	1 072 121	1 107 914	890 751	894 986	810 826	853 604	961 791	820 309	918 237	918 193	968 791
Tunisia	11 900	16 600	22 660	62 557	88 154	95 575	98 515	96 731	90 262	111 558	109 153	111 394	103 821	97 931	97 874	97 762
Turkey	89 700	87 800	173 841	426 855	379 204	503 352	527 736	566 682	507 772	550 482	426 496	533 048	632 450	494 126	464 233	485 939
Other Mediterranean countries																
Croatia						21 068	18 551	21 235	19 957	30 172	34 693	37 876	40 225	49 062	55 789	52 866
Jordan	100	100	100	56	352	550	520	526	481	494	510	497	506	500	569	486
Libya	2 313	2 013	5 500	12 752	24 734	49 969	47 296	44 013	41 834	39 902	37 395	34 652	31 926	47 650	52 116	50 006
Montenegro												1 355	981	1 480	1 451	1 145
Syria	900	1 500	1 692	3 462	3 046	6 572	8 291	9 178	8 911	8 528	8 447	8 264	9 456	6 996	6 607	6 635

Source: FAO - Fish STAT

Fishery production, capture and aquaculture, 2010 (metric ton)





Fruits and Vegetables Production

Fruit exclude melons, Yield (Hg/Ha)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	106 152	95 808	87 182	49 479	56 406	68 973	61 541	64 367	63 801	65 117	64 750	65 832	65 802	65 815	76 328
Algeria	48 029	43 253	30 722	31 433	48 211	44 982	47 142	53 434	52 157	54 951	57 747	46 597	54 961	62 778	66 569
Egypt	137 176	113 616	133 260	157 806	167 903	173 066	194 790	192 753	198 623	205 186	186 040	182 569	210 989	222 839	200 840
France	65 297	116 972	111 796	108 326	109 404	107 444	104 670	95 649	110 656	103 074	99 028	96 595	92 309	99 017	96 283
Greece	68 355	83 027	112 046	114 611	139 444	137 176	129 205	109 061	127 756	132 334	135 942	128 456	139 200	137 795	131 540
Italy	68 125	103 790	116 547	111 571	131 212	133 405	121 746	116 153	143 024	143 754	142 517	137 486	135 136	140 866	132 367
Lebanon	82 183	103 790	130 847	150 545	119 670	117 116	116 589	132 128	133 168	132 561	128 617	134 181	132 304	130 105	122 583
Malta	105 426	118 237	111 660	70 405	59 732	59 974	56 622	52 276	52 935	62 875	43 882	50 619	41 921	41 358	44 155
Morocco	112 445	180 614	237 576	78 859	94 342	74 465	88 103	92 228	91 067	94 376	95 339	88 095	88 247	105 076	104 445
Portugal	31 396	42 878	45 125	50 843	47 766	43 955	52 248	46 925	51 569	45 442	47 995	40 992	40 142	43 644	48 735
Spain	33 371	41 092	57 338	69 944	88 009	85 069	88 070	97 382	92 668	85 695	98 955	85 906	92 970	84 571	97 201
Tunisia	44 597	36 730	45 845	46 507	51 888	49 212	49 338	50 609	50 496	50 664	53 879	52 940	57 159	57 132	56 996
Turkey	44 502	55 033	65 215	88 550	107 771	107 282	104 291	110 517	104 196	121 811	117 292	119 508	123 977	134 798	127 634
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					24 952	23 290	14 577	27 354	24 565	26 526	26 122	26 389	24 762	26 709	26 347
Croatia					52 076	48 462	56 482	48 706	56 733	47 689	45 539	45 436	45 186	67 595	75 864
Jordan	40 881	50 200	118 377	104 766	103 033	110 657	127 253	130 417	134 724	137 502	140 625	117 104	119 667	130 326	127 450
Libya	132 606	195 879	155 238	57 160	59 615	54 495	70 132	68 437	59 405	58 653	58 386	58 861	58 856	59 942	59 548
Montenegro											45 457	40 944	47 847	44 061	43 935
Syria	32 517	27 913	39 108	60 417	98 242	95 404	97 872	103 203	104 101	99 912	112 974	108 375	114 219	119 303	116 411

Source: FAOSTAT

Fruit exclude melons, production (thousand metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	108,3	118,4	151,4	167,8	141,5	176,6	166,8	194,1	195,2	220,3	253,0	286,2	310,1	338,6	370,2
Algeria	2 454,7	1 995,1	1 202,0	978,7	1 428,1	1 547,1	1 704,5	1 929,1	1 985,8	2 283,4	2 593,9	2 189,2	2 619,7	2 991,9	3 352,2
Egypt	1 020,7	1 450,3	2 284,1	4 617,5	6 966,0	7 375,9	7 745,4	7 799,3	8 272,1	8 579,2	9 273,5	9 393,1	9 617,0	10 298,6	9 581,1
France	10 710,5	17 041,0	14 601,3	11 943,0	11 265,4	10 952,4	10 653,1	9 583,6	11 064,4	10 297,3	10 142,5	9 312,9	8 640,6	9 033,6	8 692,0
Greece	2 619,9	3 003,1	3 519,9	3 922,6	4 151,5	4 333,6	3 962,4	3 143,0	3 628,2	3 756,2	3 675,9	3 412,8	3 201,5	3 381,0	3 264,8
Italy	15 095,2	19 349,1	21 429,4	17 112,4	17 989,6	17 961,1	16 080,6	15 254,6	18 073,0	18 216,3	18 014,7	17 312,7	17 266,5	18 362,9	16 907,9
Lebanon	477,3	561,8	721,1	1 185,0	845,6	831,3	814,6	950,0	953,1	924,4	908,1	950,0	949,7	961,3	976,3
Malta	12,6	11,9	10,6	13,7	6,5	6,8	6,8	6,7	8,6	8,7	12,3	8,0	10,8	10,2	10,1
Morocco	1 058,4	1 466,6	1 670,8	2 008,8	2 680,8	2 148,0	2 495,5	2 684,2	2 644,4	2 801,6	2 891,8	2 755,4	2 707,9	3 087,6	3 292,4
Portugal	1 825,9	2 221,8	1 952,5	2 417,6	1 917,4	1 722,5	2 015,0	1 803,2	2 007,6	1 842,1	1 977,6	1 684,8	1 655,7	1 801,5	1 720,0
Spain	7 134,1	8 379,6	12 655,2	14 358,8	16 115,8	15 137,3	16 091,3	17 946,8	16 945,4	15 583,7	17 431,8	15 112,5	16 207,5	14 482,5	15 184,4
Tunisia	475,4	317,9	505,4	700,3	1 013,4	1 018,0	1 017,2	1 004,1	1 072,4	1 038,5	1 146,9	1 041,9	1 193,8	1 221,8	1 254,8
Turkey	4 674,9	6 292,5	7 725,0	9 016,9	10 861,4	10 791,8	10 628,6	11 500,5	10 771,3	12 678,3	12 224,3	12 362,4	12 927,0	14 222,9	13 945,6
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					80,3	82,5	72,6	185,9	288,3	224,4	266,9	289,4	271,6	324,2	321,3
Croatia					540,9	491,3	510,4	484,2	504,2	326,0	380,8	426,7	404,3	419,5	449,2
Jordan	146,7	61,4	86,2	255,4	238,7	256,9	302,6	276,9	288,3	296,9	303,1	235,5	256,9	282,9	279,9
Libya	63,8	82,1	179,1	311,6	314,7	318,7	408,0	390,7	347,0	353,7	353,3	358,5	362,1	375,0	386,1
Montenegro											72,1	63,8	73,8	77,9	74,3
Syria	319,4	335,0	742,3	1 364,0	1 884,6	1 844,6	1 656,7	1 641,8	1 744,5	1 761,2	2 037,6	1 970,2	2 092,7	2 254,4	2 174,1

Source: FAOSTAT

Citrus Fruit, Yield (Hg/Ha)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Albania				60 000	53 170	53 030	68 000	72 013	74 994	74 480	76 923	73 658	73 074	79 239	88 113	
Algeria	69 506	71 472	73 928	74 524	104 644	96 705	98 671	124 480	139 906	142 699	147 157	144 426	138 347	165 661	185 139	
Egypt	88 889	115 190	128 626	178 670	171 423	188 899	203 066	200 204	209 015	216 744	195 232	189 797	216 045	258 555	224 264	
France	37 313	92 093	99 192	118 442	122 141	117 995	138 302	115 941	156 558	134 968	170 802	115 592	141 768	158 655	130 117	
Greece	161 554	140 136	182 931	195 678	200 552	245 667	256 654	209 900	149 611	199 798	188 817	178 691	183 755	187 475	189 272	
Italy	146 390	164 831	152 974	166 794	174 611	162 945	159 106	164 006	198 463	210 010	212 641	227 761	202 357	221 679	184 847	
Lebanon	235 849	220 894	300 448	286 442	208 944	206 971	190 936	221 722	234 044	237 576	218 664	234 147	231 410	229 360	239 216	
Malta				125 000	122 074	133 144	116 638	113 289	125 232	134 649	123 855	130 330	132 442	122 567	151 744	
Morocco				141 855	184 524	129 372	149 442	170 659	146 152	166 941	156 626	126 503	118 956	141 465	182 206	
Portugal	85 081	65 663	65 923	81 587	114 311	102 506	125 693	126 789	120 241	106 503	121 075	106 447	100 064	110 294	124 129	
Spain	180 192	134 916	153 379	198 160	183 667	189 701	207 761	206 259	199 276	171 808	220 487	168 098	196 750	166 352	206 057	
Tunisia				127 772	120 119	112 761	113 989	113 813	117 746	112 508	118 200	117 698	119 096	119 734	123 868	
Turkey	101 011	166 050	215 799	204 882	252 371	277 485	275 903	262 090	284 799	306 761	331 413	313 771	308 086	349 490	302 331	
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovina					3 256	5 000	4 672	4 375	32 158	30 064	28 896	18 087	5 296	5 251	6 486	
Croatia					50 230	50 260	42 784	30 688	44 583	25 927	44 380	43 973	46 280	245 093	291 748	
Jordan	87 179	82 447	142 344	268 656	163 360	179 132	160 143	221 416	190 567	203 709	205 383	125 578	134 805	153 785	173 032	
Libya	133 939	122 866	111 506	113 364	101 997	96 260	120 208	98 148	103 736	102 881	97 172	101 548	101 687	101 956	102 885	
Montenegro												102 843	87 317	98 329	92 925	103 549
Syria	52 222	33 137	86 052	169 157	292 090	295 457	265 123	222 696	270 545	250 075	268 322	269 312	279 040	284 368	270 530	

Source: FAOSTAT

Citrus Fruit, production (thousand metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	2,6	3,3	10,8	10,2	2,6	2,8	3,4	4,4	6,3	6,8	5,6	6,7	8,4	10,0	13,3
Algeria	369,8	508,2	421,7	281,3	433,0	470,4	520,1	560,3	609,6	627,8	680,7	693,1	697,8	845,0	998,6
Egypt	240,0	722,3	1 067,3	2 243,9	2 372,3	2 562,7	2 742,4	2 717,2	2 855,0	2 995,8	3 174,0	3 143,4	3 233,5	3 999,4	3 523,0
France	2,5	9,9	22,8	23,2	29,4	26,7	30,5	25,5	29,2	25,2	32,1	21,9	36,7	40,0	32,3
Greece	482,2	593,5	890,9	1 168,9	1 185,3	1 432,5	1 500,1	1 211,5	866,4	1 154,3	1 103,5	1 028,8	988,6	1 042,4	982,7
Italy	1 477,1	2 400,2	2 596,1	2 815,5	3 103,1	2 894,9	2 789,2	2 781,2	3 335,6	3 518,1	3 653,8	3 892,8	3 484,6	3 825,9	3 190,8
Lebanon	200,0	271,7	335,0	461,0	317,7	316,5	289,4	364,2	395,3	392,0	374,2	392,5	389,0	392,0	402,6
Malta	,5	,7	,8	1,7	2,3	3,0	2,7	2,6	1,9	2,5	2,2	2,4	2,9	2,3	2,6
Morocco	501,5	961,4	1 084,1	1 039,0	1 426,0	987,5	1 152,2	1 324,5	1 147,6	1 337,2	1 281,2	1 111,9	1 109,9	1 109,1	1 359,7
Portugal	157,4	129,3	141,7	218,1	312,2	282,3	347,3	352,9	330,1	290,4	306,9	269,7	255,6	281,3	243,7
Spain	1 963,1	2 074,6	2 962,3	4 830,7	5 366,8	5 716,7	6 013,9	6 277,8	6 077,0	5 324,0	6 845,6	5 288,5	6 374,6	5 240,1	5 456,4
Tunisia	92,5	101,0	160,0	280,9	287,9	306,0	312,0	295,1	291,8	316,9	350,9	330,5	385,6	383,3	393,9
Turkey	288,9	655,7	1 158,0	1 474,0	2 222,2	2 478,0	2 493,0	2 487,7	2 707,5	2 913,0	3 220,4	2 988,7	3 026,9	3 513,8	3 572,4
Other Mediterranean countries															
Croatia					20,3	20,1	17,1	12,0	16,6	8,9	42,9	44,7	50,9	38,3	55,9
Jordan	17,0	15,5	49,3	155,1	124,6	136,6	124,2	147,2	127,8	136,3	131,6	85,1	91,7	105,2	118,6
Libya	22,1	20,2	60,0	98,4	66,4	67,2	83,7	68,6	72,7	73,6	69,2	71,5	73,6	73,9	74,9
Montenegro											7,2	5,2	6,9	7,4	8,5
Syria	4,7	8,0	65,2	371,3	800,0	833,4	746,1	652,5	844,1	797,7	906,9	966,8	1 046,4	1 092,6	1 071,3

Source: FAOSTAT

Fresh fruit production (metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	7 000	1 000	4 500	4 000	3 000	4 000	5 000	7 000	8 000	10 000	12 500	15 462	10 560	14 242	8 947
Algeria		8 000	10 100	23 500	39 124	34 834	52 455	53 792	60 000	70 000	81 947	75 903	75 582	86 316	85 000
Egypt	54 000	85 000	151 019	325 000	350 000	370 651	389 248	391 957	415 721	323 000	302 000	374 400	361 504	409 811	465 155
Greece	37 091	27 178	12 429	25 000	18 876	19 725	18 426	12 713	15 568	17 159	16 793	15 547	14 503	16 539	13 400
Italy	238 260	217 700	133 060	48 342	45 000	50 000	44 739	42 250	50 064	48 000	47 483	62 000	61 787	66 000	60 800
Lebanon	19 800	10 000	18 000	55 000	38 000	37 200	37 000	66 900	59 200	51 100	46 000	46 100	46 500	45 800	50 900
Malta	1 000	2 700	1 883	4 100	739	733	752	779	627	500	513	509	500	500	410
Morocco	4 525	15 000	20 500	33 900	39 000	31 076	36 242	40 000	39 373	41 766	43 140	43 701	42 511	48 988	48 900
Portugal	8 300	9 290	5 783	6 500	5 567	5 012	5 859	5 248	5 831	5 368	5 711	4 826	5 250	5 500	6 300
Spain	87 634	75 388	52 854	96 532	150 000	115 000	122 108	130 000	122 556	120 000	145 000	140 000	150 127	133 710	140 300
Tunisia	20 000	15 300	9 500	40 600	66 600	59 100	66 100	68 000	69 000	68 000	71 000	70 500	75 000	75 000	77 000
Turkey	6 400	8 100	9 400	15 300	16 100	16 000	16 400	17 000	13 450	16 300	16 781	16 632	16 929	17 191	16 474
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					385	382	336	348	280	334	343	341	293	334	400
Jordan	6 500	4 000	10 007	5 971	9 318	10 320	16 965	9 998	9 924	10 000	10 209	7 934	8 653	9 477	9 400
Libya	1 000	1 500	4 580	6 000	4 060	2 000	3 000	3 500	3 450	3 600	3 908	3 963	4 012	4 100	4 200
Syria	6 000	16 522	51 878	62 400	70 130	76 043	57 200	63 100	53 900	71 200	69 300	77 000	69 900	85 837	67 600

Source : FAOSTAT

Grapefruit production (metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Algeria	6 000	4 442	4 572	2 919	1 379	1 146	1 534	1 733	1 771	1 551	2 530	1 010	1 044	1 139	1 300
Egypt		300	1 565	2 149	2 998	3 083	3 112	3 059	3 077	3 150	3 810	2 350	2 215	2 192	2 237
France		40	32	1 040	5 492	3 677	3 537	3 186	3 586	4 444	4 155	3 495	4 918	5 236	5 566
Greece	145	155	2 400	5 295	7 482	7 567	8 058	7 356	6 514	6 442	6 700	6 725	6 500	6 300	6 500
Italy		1 000	4 400	7 290	4 301	5 100	4 441	6 562	6 768	7 056	7 500	7 185	7 200	7 125	7 125
Lebanon	3 000	4 000	25 000	50 000	11 800	11 500	10 200	14 900	15 300	11 700	16 200	15 200	11 700	12 000	9 900
Malta					15	12	10	13	14	12	11	14	14	11	8
Morocco	13 000	17 000	12 000	7 000	2 000	1 000	2 000	2 100	1 400	1 000	1 000	1 010	1 000	1 100	1 000
Portugal	1 000	4 620	7 615	7 860	2 800	2 521	2 947	2 639	7 763	1 850	2 000	2 000	2 300	2 200	2 500
Spain	4 000	5 905	8 885	21 322	22 965	26 472	30 855	24 738	29 771	32 727	42 467	41 120	43 639	38 700	43 200
Tunisia	1 000	4 200	19 600	51 300	62 449	66 000	72 000	71 071	76 152	73 767	81 376	76 560	85 908	86 416	89 200
Turkey	2 582	7 000	17 000	33 000	130 000	135 000	125 000	135 000	135 000	150 000	179 988	162 621	167 765	190 973	213 768
Other Mediterranean countries															
Jordan	1 000	500	974	3 500	6 478	8 000	7 194	10 261	10 423	10 607	4 756	7 789	9 835	8 107	8 439
Syria							23 410	18 230	23 710	23 410	23 400	23 330	25 140	28 800	29 000
Source : FAOSTAT															

Date production (metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania									5 800	6 590	7 900	8 000	9 000	9 500	10 921
Algeria	95 000	79 265	200 756	205 907	365 616	437 332	418 427	492 217	442 600	516 293	491 188	526 921	552 765	600 696	710 000
Egypt	479 000	339 000	446 000	541 963	1 006 710	1 113 270	1 090 000	1 121 890	1 166 180	1 159 690	1 328 720	1 313 700	1 326 130	1 270 480	1 352 950
Morocco	86 000	90 000	75 000	120 000	74 000	32 400	33 200	54 110	69 400	47 500	45 470	74 300	72 700	84 580	119 360
Spain	12 000	14 876	9 535	11 201	3 717	3 732	3 451	3 580	4 273	4 360	4 622	5 000	4 481	5 000	5 200
Tunisia	36 300	39 000	58 000	81 200	105 000	112 620	120 810	116 970	122 000	113 000	125 000	124 000	145 000	162 000	145 000
Turkey	1 200	1 400	3 800	10 000	12 000	13 500	15 000	15 000	17 000	18 000	19 297	23 713	24 302	25 281	26 277
Other Mediterranean countries															
Jordan	503	50	71	281	1 321	1 414	2 106	1 897	4 068	3 115	3 965	6 532	7 437	9 681	11 241
Libya	29 100	49 111	86 523	74 000	120 000	140 000	200 000	200 000	150 000	152 161	150 000	150 000	150 000	160 101	161 000
Syria					3 051	3 921	1 453	4 000	3 500	3 534	3 260	3 450	3 485	1 803	2 000

Source : FAOSTAT

Olive production (metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Albania	17 800	20 000	26 900	10 000	36 200	39 600	27 300	27 933	58 700	30 200	40 200	27 600	56 200	78 000	70 000	
Algeria	160 000	137 571	103 431	177 907	217 112	200 339	191 926	167 627	468 800	316 489	264 733	208 952	254 067	475 182	555 200	
Egypt	8 564	7 000	4 191	41 962	281 745	293 903	336 442	204 722	315 193	310 000	500 000	507 053	480 071	500 000	611 900	
France	2 009	5 583	15 100	8 450	18 133	18 127	21 420	24 231	20 874	21 861	18 382	22 668	32 116	31 255	32 960	
Greece	1 502 500	992 170	1 746 370	1 003 720	2 502 000	2 350 030	2 577 640	2 050 260	2 204 020	2 583 190	2 425 150	2 313 060	2 575 000	2 286 140	1 809 800	
Italy	2 250 000	2 120 500	3 490 800	912 540	2 821 000	3 016 200	3 231 300	3 546 130	4 534 230	3 774 810	3 415 680	3 249 800	3 473 600	3 286 600	3 170 700	
Lebanon	65 000	44 396	80 000	62 335	189 500	85 800	184 421	83 200	167 300	76 500	177 300	76 200	83 000	83 500	97 600	
Malta	15	11	15	16	3	1	3	3	3	4	5	6	6	7	7	
Morocco	139 600	160 000	267 000	396 000	400 000	420 000	455 200	830 100	500 000	750 000	631 210	659 100	765 380	850 000	1 483 510	
Portugal	867 000	454 002	235 923	197 686	260 000	271 000	240 000	244 238	312 124	211 873	373 400	212 245	343 971	422 978	465 807	
Spain	1 863 400	2 100 000	2 255 000	3 369 300	4 943 800	6 762 600	4 414 910	7 553 570	5 200 030	4 021 720	5 679 020	6 140 250	5 570 730	7 923 000	8 014 000	
Tunisia	189 000	454 600	725 000	825 000	550 000	150 000	350 000	1 400 000	650 000	1 050 000	1 218 000	998 000	1 183 000	750 000	876 400	
Turkey	689 324	681 000	1 350 000	1 100 000	1 800 000	600 000	1 800 000	850 000	1 600 000	1 200 000	1 766 750	1 075 850	1 464 250	1 290 650	1 415 000	
Other Mediterranean countries																
Croatia					16 215	19 413	32 955	9 482	33 000	36 602	27 530	34 527	35 955	32 592	38 001	
Jordan	114 428	10 373	44 461	63 669	134 285	65 701	180 900	117 958	160 738	113 070	146 829	125 029	94 068	140 719	171 672	
Libya	35 100	73 254	160 983	67 998	165 000	150 000	150 000	189 643	180 000	177 885	180 000	180 000	180 000	170 886	180 000	
Montenegro												1 889	1 211	2 401	1 605	2 343
Syria	83 000	85 402	392 015	460 500	866 052	496 952	940 941	552 277	1 027 200	612 223	1 190 780	495 310	827 033	885 942	960 400	

Source : FAOSTAT

Vegetable, production (thousand metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	142,0	230,7	332,0	393,0	620,0	651,0	668,5	675,2	677,3	686,0	687,5	679,1	723,6	738,0	855,1
Algeria	453,0	490,6	894,9	1 564,7	2 576,2	2 852,4	2 917,9	3 459,5	4 094,5	4 227,8	3 941,4	3 902,0	3 787,2	4 542,9	4 535,9
Egypt	3 721,3	5 204,0	7 402,4	9 246,1	14 903,5	13 791,1	14 423,6	15 520,8	15 938,6	16 645,8	18 241,8	18 946,5	19 707,2	21 329,6	19 440,4
France	8 113,4	7 628,2	7 061,5	7 498,7	6 437,4	6 329,4	6 490,7	6 212,1	6 280,7	5 879,9	5 193,0	5 103,9	5 205,1	5 346,2	4 952,2
Greece	1 178,6	2 644,9	3 475,3	3 872,9	4 312,4	4 263,8	3 984,2	4 104,8	4 254,2	3 965,7	3 708,6	3 615,4	3 443,9	3 633,9	3 376,2
Italy	9 287,8	12 131,9	13 429,0	14 136,3	16 518,8	14 881,8	13 864,8	15 042,0	16 473,4	15 825,5	14 731,8	14 684,3	13 970,1	15 081,8	14 201,3
Lebanon	199,0	272,7	345,9	803,0	892,0	874,5	856,4	785,8	828,1	805,7	690,2	820,2	840,0	854,4	841,5
Malta	28,2	32,1	49,0	52,4	83,2	82,9	79,5	77,8	83,8	79,4	87,5	83,6	85,0	77,6	83,1
Morocco	618,9	968,0	1 298,9	3 017,5	3 168,0	3 472,0	3 987,4	4 358,2	5 238,1	4 646,4	5 813,1	5 204,8	5 266,6	5 256,2	5 487,0
Portugal	998,4	1 785,4	1 510,0	2 154,0	2 320,1	2 431,7	2 120,9	2 175,7	2 833,4	2 549,8	2 257,0	2 574,9	2 484,3	2 710,8	2 830,6
Spain	6 057,2	6 506,3	8 542,0	11 509,9	12 188,1	12 279,4	12 758,8	12 806,9	13 411,0	13 391,2	12 875,3	13 065,3	12 612,3	13 456,6	12 685,8
Tunisia	357,4	586,6	1 006,6	1 546,9	2 065,4	1 896,4	2 118,1	2 283,1	2 437,9	2 348,2	2 377,0	2 564,1	2 791,6	2 824,2	2 709,7
Turkey	6 618,3	9 168,5	13 028,3	18 076,0	24 605,2	24 172,6	25 834,6	25 914,6	25 270,6	26 359,6	25 738,9	25 581,7	27 136,0	26 701,5	25 831,2
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovina					494,6	556,4	653,4	714,6	953,9	883,8	1 023,5	758,8	795,3	771,4	738,4
Croatia					391,8	443,3	470,7	350,4	213,9	218,7	228,8	262,5	261,8	304,5	218,9
Jordan	527,5	235,1	451,3	805,6	891,8	764,4	1 077,8	1 038,8	1 176,2	1 223,5	1 304,5	1 333,4	1 314,0	1 421,9	1 609,7
Libya	77,2	196,5	563,9	705,6	893,1	786,1	922,1	928,2	872,5	861,4	823,5	878,0	868,8	900,9	948,4
Montenegro											120,0	110,0	136,5	139,3	145,2
Syria	767,0	722,9	3 112,8	1 674,4	1 779,6	1 890,6	2 511,3	2 722,6	2 990,4	2 813,9	2 767,3	3 101,6	2 700,2	3 084,0	2 972,4

Source: FAOSTAT

Vegetable, Yield (Hg/Ha)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
Albania	135 238	130 634	137 190	161 198	226 524	220 529	224 406	207 503	210 918	204 228	221 282	221 855	238 275	234 198	237 093	
Algeria	94 680	72 927	62 357	76 322	112 270	121 529	118 790	131 392	146 726	146 339	137 352	146 685	143 832	144 990	153 484	
Egypt	166 066	178 641	195 004	237 181	238 808	241 529	242 710	242 540	255 693	257 861	258 116	259 070	264 438	267 523	258 797	
France	133 113	127 673	136 798	162 544	227 467	222 554	225 069	217 291	232 015	228 452	206 534	197 293	203 370	217 598	211 589	
Greece	82 956	182 032	231 841	272 355	298 024	311 008	286 604	292 932	303 236	296 228	279 757	274 122	309 986	299 490	287 336	
Italy	153 848	181 567	220 931	227 973	271 977	254 346	237 060	252 088	276 322	266 802	257 759	257 440	264 665	281 028	264 555	
Lebanon	131 527	124 449	139 287	183 012	313 125	328 364	298 328	287 860	303 322	303 431	261 429	318 685	308 004	310 390	311 425	
Malta	60 030	95 123	133 408	141 993	173 161	157 136	157 607	172 406	164 385	148 468	159 648	151 012	150 350	145 754	153 606	
Morocco	79 433	102 298	131 792	187 095	198 953	202 557	239 355	234 193	256 810	240 743	268 145	274 223	279 156	275 759	288 184	
Portugal	163 182	223 583	169 701	252 050	232 240	243 486	219 102	221 591	292 240	263 649	270 260	307 034	294 471	302 758	331 918	
Spain	175 808	162 052	187 866	229 646	313 456	319 266	334 462	336 744	336 506	340 888	338 641	362 355	357 445	378 585	372 454	
Tunisia	89 618	90 846	99 231	115 460	165 940	159 631	176 061	174 561	182 611	180 668	179 242	183 636	208 660	209 639	207 213	
Turkey	120 836	146 400	179 598	229 820	246 247	240 019	243 243	246 000	244 431	246 703	260 753	255 781	249 722	236 996	237 026	
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovina					41 977	48 105	56 290	51 545	67 086	62 573	73 134	55 913	57 319	60 499	59 233	
Croatia					81 012	89 172	92 863	68 180	113 860	162 882	164 476	160 452	166 304	180 307	185 882	
Jordan	90 439	87 799	131 467	269 150	305 142	281 210	345 541	315 610	362 699	374 762	351 383	444 967	367 469	382 734	397 927	
Libya	91 369	111 921	110 821	126 234	128 627	181 686	176 429	172 608	149 207	143 983	139 739	148 763	147 390	148 516	148 296	
Montenegro												180 159	170 705	205 177	205 635	214 212
Syria	79 513	65 856	117 304	117 416	184 183	192 880	199 985	220 968	213 085	205 750	204 528	209 480	194 311	217 716	203 422	

Source: FAOSTAT



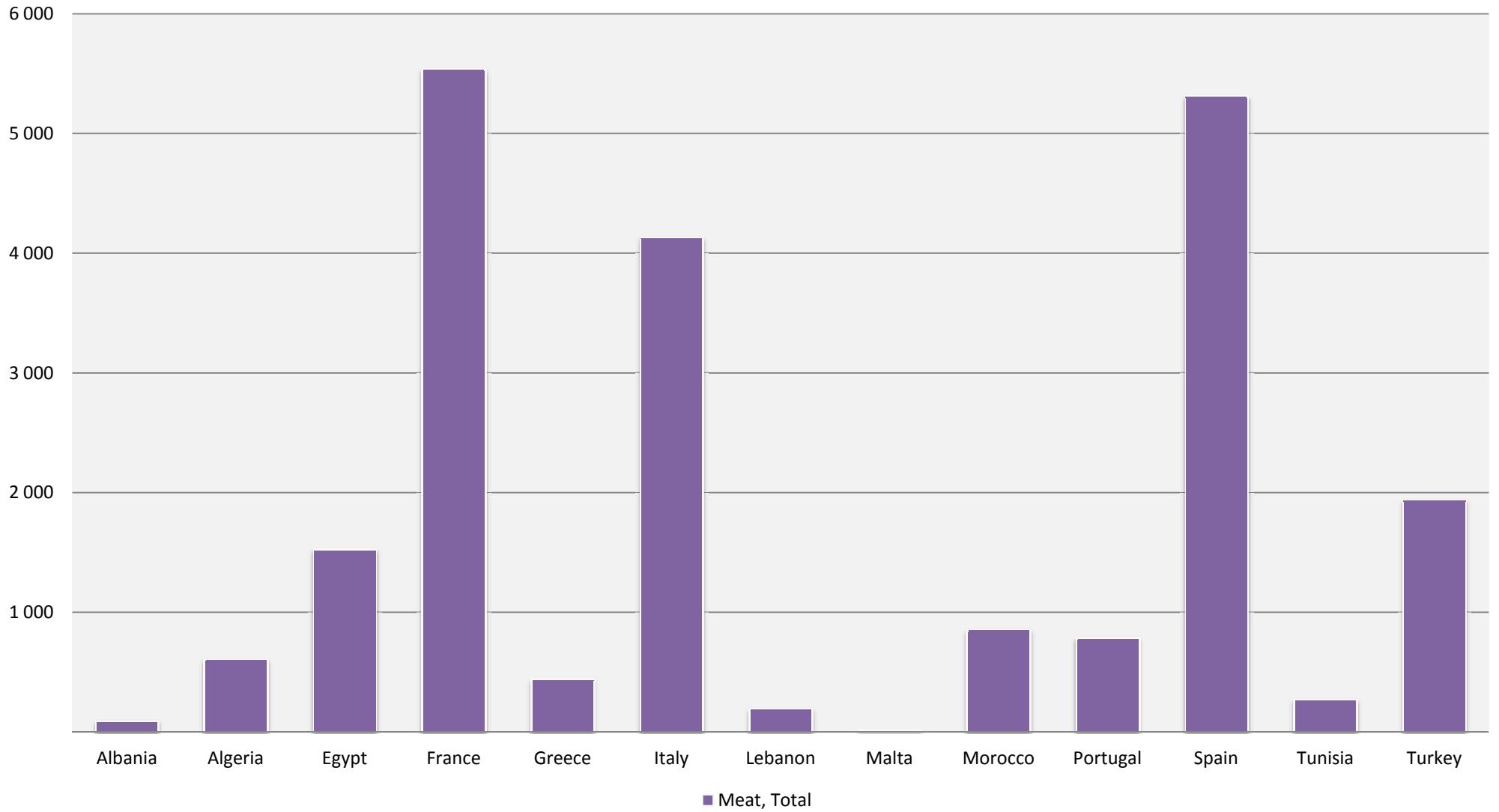
Livestock Production

Livestock primary production, meat, total (thousands metric ton)

CIHEAM member countries	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	54	67	67	72	76	80	82	91	103	89	90
Algeria	436	564	536	550	568	589	593	594	601	604	606
Egypt	739	1 360	1 291	1 314	1 371	1 436	1 436	1 498	1 593	1 529	1 525
France	5 743	6 495	6 533	6 518	6 402	6 203	5 863	5 409	5 552	5 510	5 537
Greece	529	454	447	438	475	498	504	465	456	444	441
Italy	3 951	4 090	4 159	4 200	4 022	4 098	3 983	3 950	4 101	4 134	4 132
Lebanon	78	174	174	189	194	198	196	195	195	195	195
Malta	14	18	19	21	20	18	16	15	16	17	16
Morocco	464	601	609	646	662	658	730	751	770	850	854
Portugal	565	728	726	717	679	692	708	704	749	794	787
Spain	3 467	4 909	5 048	5 343	5 479	5 223	5 308	5 303	5 517	5 500	5 311
Tunisia	146	250	258	264	247	249	246	239	273	276	269
Turkey	1 161	1 397	1 319	1 375	1 493	1 582	1 594	1 593	1 843	1 797	1 936

Source: FAOSTAT

Livestock primary production, meat, total 2009 (metric ton)



Cattle stocks (thousands)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	427	417	608	634	728	709	690	684	654	655	634	577	541	494	493
Algeria	611	885	1 363	1 393	1 595	1 613	1 572	1 561	1 614	1 586	1 608	1 634	1 641	1 650	1 650
Egypt	3 024	4 124	4 259	5 515	6 909	7 333	7 550	8 004	8 214	8 398	8 547	9 037	9 076	8 364	8 530
France	19 501	21 719	23 919	21 394	20 311	20 462	20 116	19 597	19 320	19 310	19 535	19 740	20 047	19 805	19 621
Greece	1 145	1 015	934	655	603	614	560	574	604	607	619	630	625	624	626
Italy	9 845	9 612	8 808	8 858	7 344	6 232	6 933	6 690	6 727	6 514	6 460	6 348	6 577	6 486	6 447
Lebanon	93	87	56	65	77	78	88	86	80	77	77	77	77	77	77
Malta	8	9	14	21	19	19	19	19	18	19	20	19	19	16	15
Morocco	2 801	3 600	3 376	3 346	2 675	2 647	2 670	2 689	2 729	2 722	2 755	2 781	2 814	2 788	2 896
Portugal	1 108	1 259	1 324	1 392	1 421	1 414	1 404	1 395	1 389	1 443	1 441	1 452	1 491	1 495	1 447
Spain	3 640	4 288	4 679	5 187	6 217	6 411	6 478	6 548	6 653	6 463	6 184	6 585	6 020	6 082	6 075
Tunisia	634	700	599	622	767	763	753	679	657	686	703	710	695	679	671
Turkey	13 575	14 367	16 607	12 602	11 219	10 907	10 686	9 925	9 901	10 173	10 631	10 972	11 122	10 946	10 811
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					462	440	410	440	453	460	515	468	459	458	462
Croatia					427	438	417	444	466	471	483	467	454	447	444
Jordan	45	44	28	35	65	65	68	66	69	68	69	81	79	65	65
Libya	104	108	156	250	130	130	130	130	130	150	185	185	185	190	195
Montenegro											115	109	106	101	119
Syria	422	530	770	788	987	839	869	941	1 028	1 087	1 126	1 174	1 115	1 090	1 017

Source : FAOSTAT

Sheep and Goat stock (thousands)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	2 653	2 160	2 065	2 790	3 043	2 933	2 773	2 918	2 738	2 701	2 770	2 729	2 620	2 540	2 581
Algeria	6 941	10 369	16 093	20 169	20 643	20 428	20 868	20 828	21 744	22 499	23 370	23 993	23 698	23 800	23 850
Egypt	2 324	3 221	3 044	5 764	7 894	8 168	8 687	8 750	8 932	9 012	9 345	9 678	9 972	9 731	9 850
France	10 235	10 962	13 036	12 435	10 788	10 674	10 567	10 485	10 391	10 321	10 138	9 686	9 472	9 422	9 326
Greece	14 417	11 735	12 575	14 071	14 565	14 633	14 304	14 727	14 621	14 336	14 214	14 233	14 242	13 732	13 816
Italy	9 612	9 168	10 088	12 094	12 414	7 732	9 336	9 126	8 913	9 084	8 899	9 182	9 157	9 133	8 974
Lebanon	630	610	590	650	771	728	707	731	738	832	855	759	780	780	785
Malta	43	26	11	22	17	14	14	17	20	20	21	18	19	19	17
Morocco	20 042	25 500	22 663	18 849	22 230	22 306	21 426	21 951	22 385	22 204	22 615	22 178	22 256	22 299	23 709
Portugal	5 636	5 086	5 293	4 204	4 214	4 201	4 020	3 995	3 858	4 088	4 134	4 096	3 865	3 632	3 350
Spain	25 922	21 300	16 647	26 519	26 592	27 276	26 860	26 650	25 743	25 654	25 408	25 086	22 912	21 983	21 485
Tunisia	5 666	5 380	5 889	7 246	8 374	8 311	8 282	7 992	8 360	8 640	8 981	9 169	8 797	8 816	8 530
Turkey	59 095	56 618	64 801	55 589	38 030	35 693	33 994	31 954	32 203	31 811	31 822	32 260	31 749	29 568	26 923
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					682	709	719	814	965	976	1 081	1 104	1 101	1 125	1 109
Croatia					608	632	677	673	848	931	783	738	727	695	705
Jordan	979	1 014	1 305	2 156	2 395	1 910	2 015	2 024	2 030	2 407	2 445	2 821	3 577	2 991	2 927
Libya	2 520	3 397	7 000	6 300	5 387	5 763	5 900	6 600	7 300	7 800	8 500	9 000	9 000	9 300	9 700
Montenegro											249	222	209	200	221
Syria	3 340	6 820	10 326	15 508	14 555	13 341	14 429	16 310	18 695	20 947	22 800	24 427	20 816	19 844	17 568

Source : FAOSTAT

Poultry Birds stocks (thousands)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	1 580	2 169	3 492	5 259	5 287	5 425	5 826	6 104	6 275	6 432	6 172	7 112	8 100	8 338	7 645
Algeria	8 057	13 859	25 066	74 107	110 135	110 137	120 139	125 139	125 139	125 139	125 139	125 139	125 139	125 139	125 139
Egypt	33 001	34 784	36 776	62 165	118 802	121 323	122 463	125 973	127 123	128 314	131 404	145 904	135 636	141 835	137 210
France	181 600	180 024	203 542	240 566	302 396	285 979	266 893	262 305	255 772	239 811	229 512	229 452	168 784	170 868	172 741
Greece	16 106	24 152	31 111	29 116	30 726	31 011	31 133	30 197	31 627	32 607	32 605	32 991	33 030	33 030	33 030
Italy	91 300	117 400	158 450	172 434	123 000	125 000	125 000	125 000	125 000	126 000	120 000	125 000	140 000	144 400	154 000
Lebanon	2 965	5 950	23 244	23 000	31 000	32 000	33 000	34 000	37 500	35 500	36 000	36 700	37 000	37 500	37 500
Malta	510	993	1 112	868	830	1 569	1 010	1 368	1 010	1 054	1 015	1 113	1 215	1 115	1 215
Morocco	13 408	16 000	24 000	76 100	138 100	140 100	140 100	140 100	140 200	140 250	155 024	156 500	167 500	173 000	179 000
Portugal	8 500	13 600	21 300	25 250	42 500	42 000	42 000	41 000	42 000	42 000	43 200	44 500	45 200	45 800	46 500
Spain	35 198	45 944	107 819	110 452	128 902	128 802	128 902	128 902	129 902	130 902	135 904	137 905	138 905	138 905	138 905
Tunisia	5 100	8 500	24 200	42 022	63 657	66 193	66 370	66 400	70 400	70 400	65 800	73 450	75 500	75 800	85 800
Turkey	29 939	35 646	58 284	69 529	246 477	264 451	223 141	251 100	283 675	302 799	322 917	349 402	273 548	249 043	234 082
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					9 750	10 520	11 280	13 000	9 476	10 340	13 331	14 990	16 185	18 740	21 190
Croatia					11 216	11 747	11 635	11 778	8 381	7 941	7 885	7 754	7 545	7 540	6 014
Jordan	1 414	10 673	14 017	13 007	23 512	23 764	24 016	26 368	29 521	30 518	25 016	25 146	25 146	27 146	25 146
Libya	366	1 255	5 500	16 500	24 800	25 000	25 000	25 000	25 000	24 000	30 600	31 000	27 000	33 000	
Montenegro											449	505	432	417	601
Syria	4 698	5 952	16 162	16 824	23 714	23 040	30 469	30 639	30 779	25 609	33 014	28 211	25 243	26 269	27 178

Source : FAOSTAT

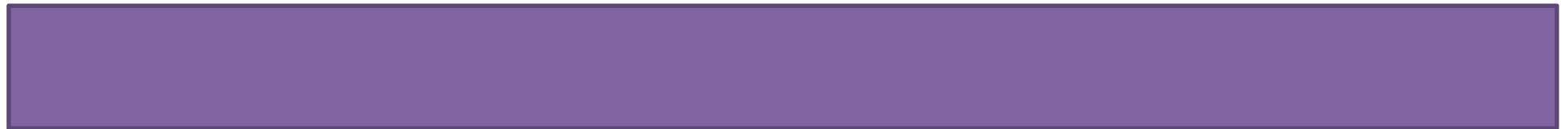
Pig stocks (thousands)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	130	116	174	220	103	106	114	132	143	147	152	147	161	160	164
Algeria	3	4	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Egypt	14	15	21	24	30	30	30	31	31	30	31	31	37	11	12
France	8 603	10 463	11 446	12 276	14 930	15 382	15 327	15 139	15 004	14 951	14 837	14 766	14 947	14 719	14 532
Greece	628	383	948	1 001	973	964	940	934	940	949	902	892	922	942	950
Italy	4 335	9 224	8 807	9 254	8 414	8 646	8 766	9 166	9 157	8 972	9 200	9 281	9 273	9 252	9 157
Lebanon	8	16	19	45	26	23	21	14	13	11	10	9	9	10	10
Malta	16	23	4	101	80	80	81	78	73	77	73	74	77	66	71
Morocco	55	22	7	9	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9
Portugal	1 527	1 829	3 500	2 618	2 350	2 338	2 389	2 334	2 249	2 348	2 344	2 295	2 374	2 340	2 325
Spain	6 032	6 915	10 714	16 911	22 418	22 149	23 518	24 056	24 895	24 884	26 219	26 061	26 026	26 290	25 343
Tunisia	3	4	4	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Turkey	10	18	13	8	3	3	3	4	7	4	2	1	2	2	2
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					450	483	500	540	595	653	710	535	502	529	590
Croatia					1 233	1 234	1 286	1 347	1 489	1 205	1 488	1 348	1 104	1 250	1 231
Montenegro											13	10	10	12	12

Source : FAOSTAT



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies



Organic Agriculture

Organic agriculture, surface area (thousand ha)

CIHEAM member countries	2000	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania			1.20	1.00	0.08	0.30	0.50	
Algeria		1.40	0.90	1.60	1.60	1.00	0.60	
Egypt			24.60	14.20	19.20	40.00	56.00	
France	230,74	534.10	550.50	552.80	557.10	583.80	677.50	571,82
Greece	10,31	249.50	288.70	302.30	222.10	317.80	326.30	292,58
Italy	502,08	954.00	1067.00	1148.00	1150.00	1002.00	1106.00	821,92
Lebanon		0.80	2.50	2.20	2.00	2.20	3.30	
Malta			0.01	0.02	0.01	0.01	0.03	
Morocco			1.10	4.20	3.60	3.50	3.80	
Portugal	14,44	165.90	211.50	214.20	229.70	209.10	151.40	
Spain		561.50	622.80	736.90	804.90	1129.80	1330.80	1084,59
Tunisia		157.80	143.10	154.80	154.80	174.70	167.00	
Turkey		210.00	204.00	193.00	174.00	167.00	502.00	
Other Mediterranean countries								
Bosnia & Herzegovina			0.40	0.70	0.70	0.70	0.60	
Croatia		2.22	2.88	5.87	7.50	10.00	14.10	
Jordan			0.01	1.02	1.05	1.06	1.06	
Syria						25.66	35.40	

Source: FAOSTAT



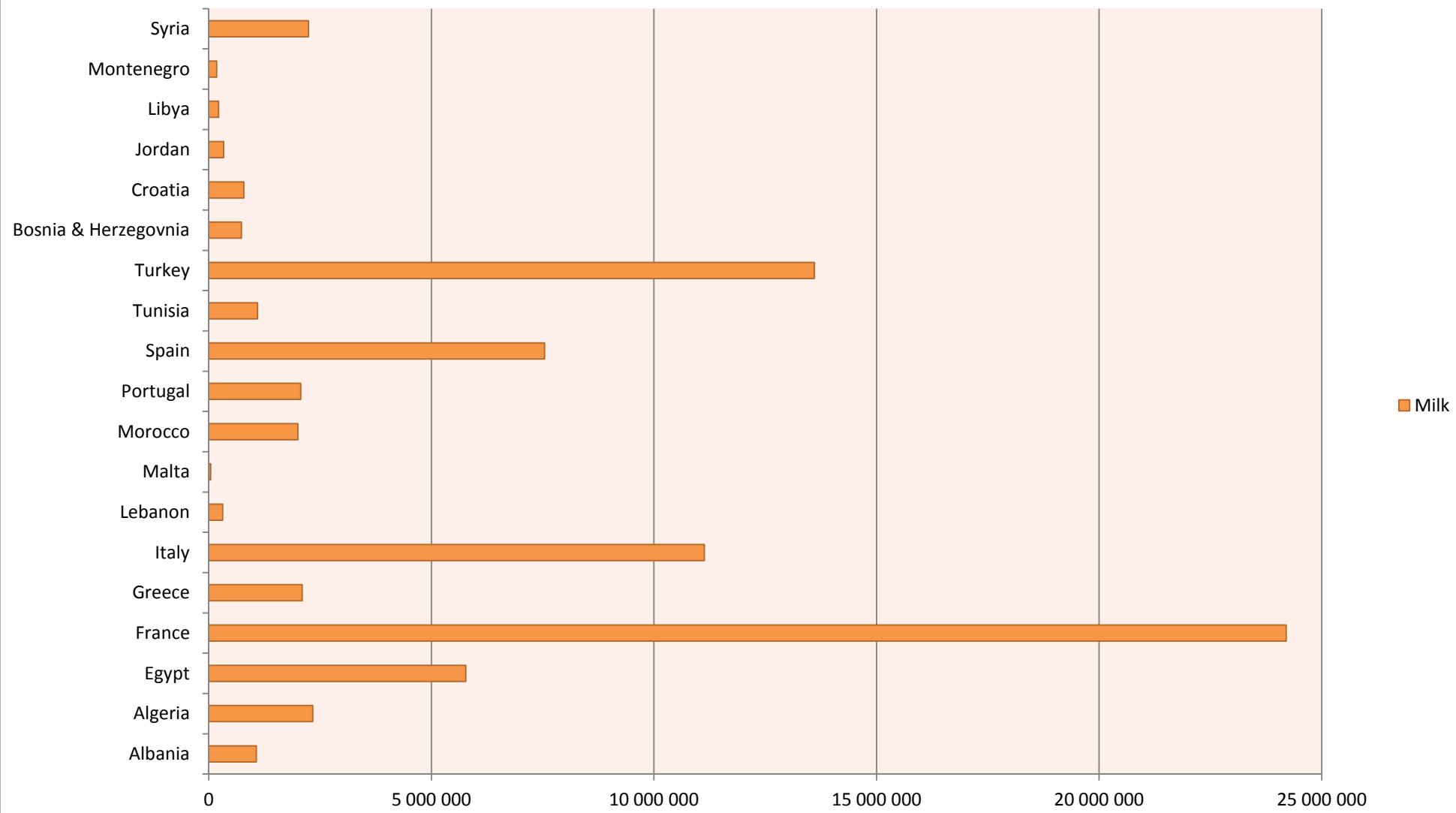
Processed Agricultural Products

Milk production (metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	169 700	222 014	367 530	517 520	948 007	984 007	1 010 007	1 059 007	1 064 007	1 076 007	1 102 009	1 016 009	1 040 008	1 045 008	1 070 010
Algeria	347 200	509 700	819 050	977 000	1 513 000	1 660 500	1 490 658	1 533 000	1 701 000	1 798 909	2 016 696	1 999 483	1 997 599	2 243 007	2 337 700
Egypt	1 156 282	1 585 700	1 908 900	2 285 500	3 776 710	3 938 670	4 192 450	5 255 320	4 500 750	4 808 100	5 208 100	5 906 240	5 961 600	5 624 000	5 774 000
France	19 406 900	22 850 300	27 887 600	26 806 752	25 737 027	25 670 670	25 990 150	25 423 470	25 268 353	25 713 973	25 034 926	25 214 920	24 376 382	23 543 352	24 205 616
Greece	958 944	1 357 916	1 652 608	1 791 183	2 012 089	2 032 304	2 069 122	2 066 835	2 038 439	2 054 398	2 064 818	2 043 278	2 095 160	2 047 158	2 099 760
Italy	10 616 630	10 023 796	11 437 600	11 955 700	13 299 200	12 329 361	12 374 460	12 335 570	11 632 883	11 862 677	11 811 479	11 480 896	12 115 750	11 198 435	11 134 615
Lebanon	66 800	98 400	143 824	130 000	208 100	216 662	244 993	254 490	243 947	251 900	212 500	242 300	302 300	302 320	311 500
Malta	26 000	27 690	30 840	26 491	51 569	51 762	48 935	46 790	43 548	44 497	44 415	43 670	43 169	42 570	44 966
Morocco	390 100	496 300	779 220	961 800	1 253 966	1 199 609	1 306 402	1 320 818	1 450 086	1 476 604	1 579 332	1 684 620	1 792 740	1 879 368	2 002 300
Portugal	586 987	736 336	880 398	1 665 434	2 135 709	2 053 742	2 166 504	2 019 950	2 076 957	2 119 922	2 048 724	2 028 789	2 076 872	2 047 872	2 064 498
Spain	3 550 910	5 046 170	6 549 223	6 642 773	6 937 214	7 213 310	7 337 500	7 341 400	7 273 600	7 249 900	7 107 700	7 046 000	7 272 300	7 273 100	7 544 330
Tunisia	142 000	172 400	237 300	425 912	920 976	960 768	973 215	970 354	893 692	931 133	989 498	1 039 454	1 079 400	1 081 402	1 093 100
Turkey	6 507 020	7 343 200	9 614 905	9 617 420	9 793 961	9 495 548	8 408 559	10 611 193	10 679 412	11 107 894	11 952 098	12 329 749	12 243 064	12 542 172	13 605 594
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					559 500	541 800	535 300	555 700	617 122	667 700	703 520	767 826	779 456	816 207	734 500
Croatia					615 472	662 995	705 745	669 903	707 675	812 864	870 135	881 514	847 708	819 500	784 913
Jordan	34 685	39 700	45 968	96 400	204 537	198 230	210 895	245 300	277 123	277 887	309 879	345 120	417 350	319 440	334 970
Libya	41 831	52 428	113 370	154 200	203 419	204 160	203 408	213 020	219 070	225 594	229 895	235 799	231 116	227 621	222 700
Montenegro											183 300	178 020	160 044	152 360	178 910
Syria	342 000	450 055	907 732	1 331 373	1 673 201	1 577 780	1 766 912	1 875 754	2 128 394	2 357 530	2 534 885	2 679 598	2 424 678	2 409 288	2 241 000

Source: FAOSTAT

Milk production, 2010 (metric ton)



Butter and Ghee production (metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	880	1 650	3 650	2 382	800	970	762	800	1 000	1 500	2 000	3 532	2 517	2 780	3 100
Algeria	45	225	720	1 017	1 496	1 496	1 539	1 582	2 295	2 295	2 295	2 295	2 295	2 295	2 295
Egypt	42 825	55 600	67 650	78 325	96 700	96 700	96 700	116 200	116 200	116 200	116 200	125 300	125 300	127 600	127 600
France	405 000	483 000	618 000	527 400	448 457	448 842	449 783	434 628	415 091	420 000	408 000	412 000	441 500	418 400	426 500
Greece	8 462	5 606	5 699	3 934	3 550	3 650	4 154	3 747	3 877	3 077	3 101	3 000	3 000	2 000	2 100
Italy	70 800	66 920	76 400	102 945	133 000	128 400	124 115	123 100	121 080	129 500	119 600	115 900	105 970	106 979	107 792
Morocco	5 733	7 297	11 517	14 177	18 410	17 667	19 136	19 337	19 824	21 517	23 054	24 604	26 127	27 523	29 200
Portugal	6 500	5 329	3 596	15 452	24 626	24 553	27 491	26 252	25 976	26 971	28 694	27 695	30 355	29 263	27 183
Spain	3 855	7 300	20 472	45 464	38 600	31 900	55 500	52 000	49 189	58 900	46 700	39 100	40 600	36 700	37 900
Tunisia	951	1 001	1 469	2 709	5 528	5 722	5 877	5 993	5 528	5 877	5 877	5 877	6 109	6 109	6 457
Turkey	93 083	112 912	119 206	117 565	117 919	111 905	99 051	124 190	124 619	129 585	131 186	143 066	142 596	145 925	155 922
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					179	387	366	369	346	371	406	384	484	469	354
Croatia					2 171	2 626	2 530	2 184	2 346	2 400	2 267	3 562	4 261	4 923	3 700
Montenegro											675	720	675	675	675
Syria	3 038	8 278	15 129	15 676	14 503	14 368	17 424	16 656	19 402	19 568	20 729	21 062	18 256	18 220	17 522
Source: FAOSTAT															

Cheese production (metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	3 778	6 000	9 730	13 316	10 654	10 306	12 586	14 303	14 250	14 550	14 300	16 300	14 270	14 700	15 900
Algeria	110	440	880	1 012	1 540	1 540	1 540	1 540	1 540	1 540	1 540	1 540	1 540	1 540	1 540
Egypt	155 000	185 650	215 500	268 250	462 250	459 250	535 750	660 750	610 750	610 750	610 750	638 250	638 250	644 500	644 500
France	484 000	788 000	1 144 300	1 458 610	1 720 152	1 769 958	1 782 779	1 782 599	1 833 450	1 804 328	1 827 750	1 869 160	1 860 550	1 833 960	1 897 690
Greece	111 864	156 173	191 802	228 635	232 628	243 558	250 209	244 123	250 135	249 719	241 811	225 850	226 850	217 650	222 650
Italy	380 957	466 338	608 138	917 399	1 077 507	1 083 611	1 085 986	1 084 644	1 108 608	1 138 116	1 121 939	1 141 041	1 147 213	1 148 811	1 144 505
Lebanon	4 971	7 426	10 736	9 872	16 071	16 665	18 801	19 436	18 588	19 163	16 372	18 809	23 408	23 423	24 185
Malta	330	240	72	80	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169
Morocco	3 819	4 622	5 415	7 294	27 617	26 493	28 722	28 950	31 667	32 226	34 530	36 852	39 132	39 776	43 733
Portugal	21 795	22 691	36 956	57 956	76 274	76 524	76 347	74 980	75 438	74 971	73 172	75 447	72 111	68 992	71 385
Spain	51 785	82 409	133 295	166 122	197 274	203 810	216 500	224 055	219 110	222 410	221 310	219 390	220 110	217 310	219 610
Tunisia	1 330	1 187	1 548	2 361	3 704	3 787	3 853	3 902	3 704	3 893	3 893	3 893	3 992	3 992	4 140
Turkey	69 361	94 120	133 021	138 584	128 855	123 255	114 452	126 870	138 565	142 663	148 103	150 774	149 212	150 738	156 588
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					9 700	9 300	7 000	3 000	1 861	3 003	3 437	7 932	5 305	4 775	5 055
Croatia					22 105	23 573	23 427	22 609	21 350	21 734	22 762	30 052	32 276	28 792	29 375
Jordan	1 491	2 059	1 530	2 836	3 384	2 597	2 549	5 783	6 575	7 397	9 511	7 819	8 467	6 303	6 927
Montenegro											7 150	6 820	6 600	6 050	6 050
Syria	22 962	24 355	52 299	65 299	87 317	92 310	100 148	94 468	110 173	116 106	133 587	140 883	130 635	118 446	115 300

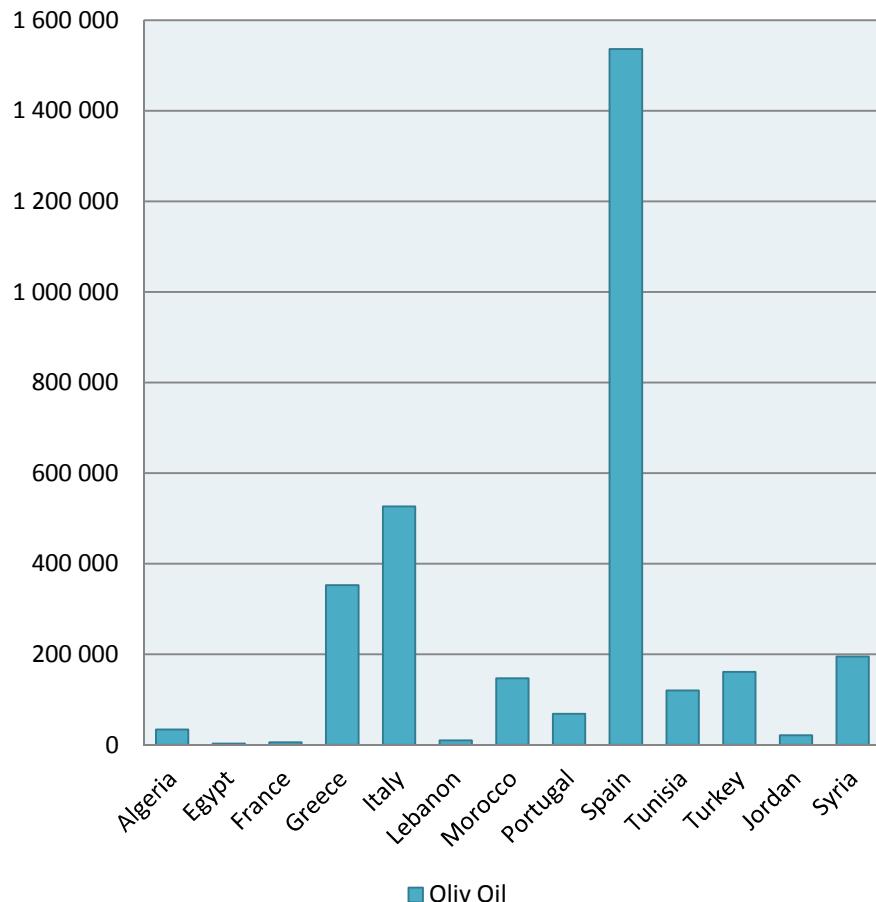
Source: FAOSTAT

Olive oil production (metric ton)

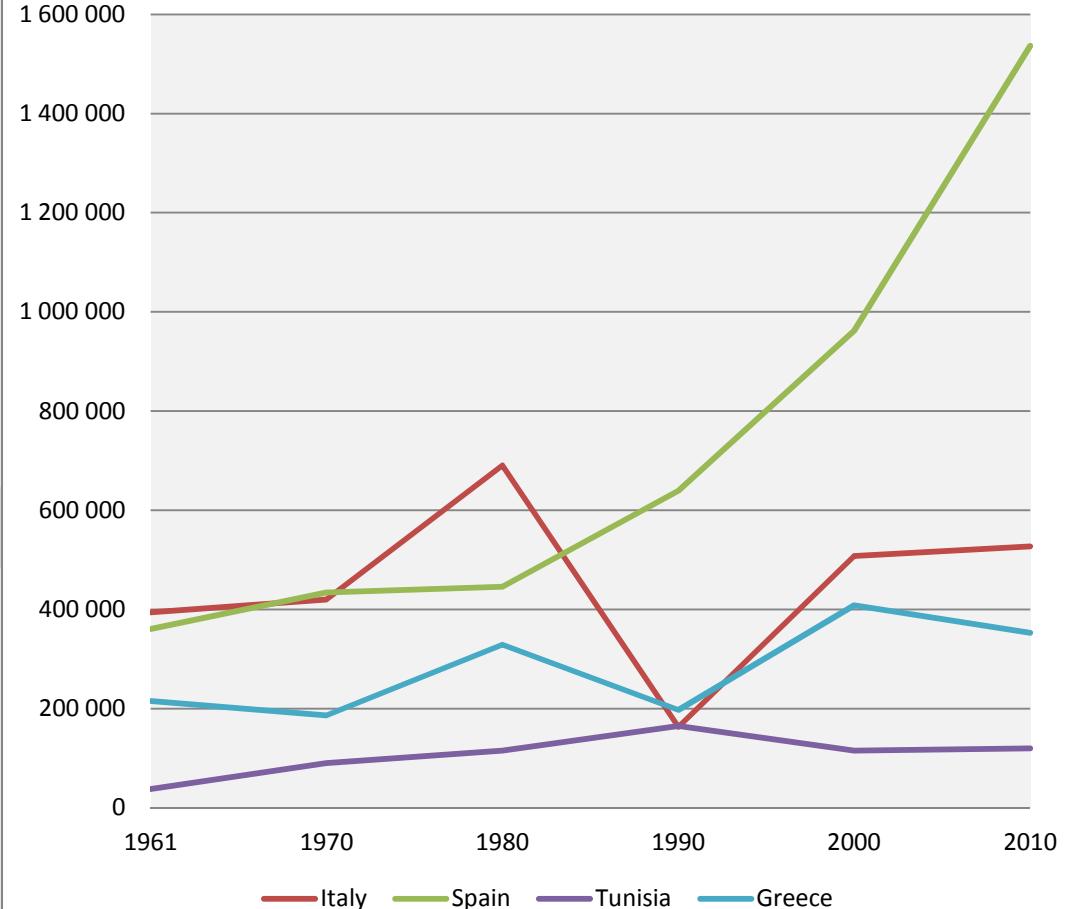
CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	2 056	1 571	4 825	1 246	1 175	1 345	1 400	1 261	900	800	800	800	1 200	1 200	1 300
Algeria	19 124	13 000	11 121	23 786	30 488	26 200	22 500	24 300	57 600	34 694	32 017	21 795	36 400	50 000	34 300
Egypt					11 300	12 300	11 400	8 000	6 200	6 000	9 500	6 700	4 300	3 000	
France	148	497	2 000	1 700	2 800	3 200	3 600	4 200	3 400	4 900	4 100	3 700	5 500	6 600	5 800
Greece	215 000	186 086	328 830	197 000	408 375	302 230	381 620	374 903	321 338	386 385	385 552	318 201	328 273	305 000	352 800
Italy	394 100	419 900	690 500	163 250	507 400	573 500	574 950	600 482	794 559	671 315	603 253	574 261	563 900	517 460	526 778
Lebanon	9 000	8 500	13 300	4 850	5 300	5 700	5 300	6 500	7 500	6 800	5 700	7 500	11 000	11 000	10 000
Malta	3	2	3	3	1	0	1	1	5	4	2	3	2	2	2
Morocco	13 900	12 300	22 000	75 000	40 000	35 000	60 000	45 000	100 000	50 000	75 000	75 000	75 000	111 600	147 500
Portugal	123 431	73 480	34 925	24 222	25 974	34 950	31 050	36 498	50 066	31 817	51 847	35 257	58 742	68 185	68 683
Spain	360 768	434 300	445 700	639 400	962 400	1 412 100	836 902	1 449 070	1 005 460	819 428	1 092 600	1 185 920	1 044 690	1 247 300	1 536 500
Tunisia	37 530	90 000	115 000	165 000	115 000	30 000	72 000	280 000	130 000	210 000	180 000	200 000	160 000	150 000	120 000
Turkey	119 500	118 000	170 000	80 000	185 000	65 000	160 000	80 000	145 000	115 000	137 000	142 700	99 500	145 600	161 600
Other Mediterranean countries															
Croatia					2 354	3 047	4 482	1 257	3 600	5 200	4 800	4 500	5 000	1 197	1 637
Jordan	21 768	1 931	7 784	10 862	27 202	17 429	27 977	17 955	24 116	17 458	23 470	18 362	11 292	16 760	21 412
Libya	6 589	13 404	30 000	7 700	6 000	5 000	6 800	13 000	15 800	7 900	9 700	11 700	13 700	15 000	15 000
Montenegro												313	187	187	187
Syria	18 000	15 495	83 385	86 000	165 354	95 384	194 599	103 947	201 964	123 143	252 353	98 294	156 338	168 163	194 995

Source: FAOSTAT

Oliv Oil production, 2010 (metric ton)



Oliv Oil Production (metric ton)



Sunflower oil production (metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	1 400	6 500	10 700	5 500	1 000	800	1 000	450	800	1 100	800	700	800	800	800
Algeria		512	13	21	332	684	947	970	633	1 113	562	1 285	1 012	633	852
Egypt			1 939	6 100	8 400	7 600	8 000	6 800	7 500	9 100	7 800	8 400	6 000	9 400	18 000
France	2 000	6 600	80 200	464 600	609 000	590 000	414 000	505 000	512 000	473 983	414 800	438 000	491 574	591 930	592 000
Greece	1 833	439	2 220	13 980	36 499	31 643	25 117	19 415	19 541	15 916	14 488	9 981	13 858	32 475	14 880
Italy	33 162	74 620	120 890	212 062	277 000	274 000	174 300	142 800	142 900	118 000	166 800	170 500	141 300	193 900	145 900
Lebanon	79	459	161	228	1 474	2 500	5 200	3 700	6 522	205	259	359	362	439	456
Morocco	497	7 131	1 734	52 813	37 294	16 200	10 906	30 050	35 400	20 000	23 600	19 800	19 600	25 900	21 600
Portugal			98 000	107 000	113 600	79 000	68 000	90 400	88 000	104 000	68 800	38 000	77 200	71 200	56 400
Spain	4 456	62 957	266 119	408 016	485 331	484 750	413 977	417 828	453 278	382 024	421 838	368 587	343 806	423 428	356 406
Tunisia	56		483	1 671	2 897	2 919	3 057	4 042	2 536	2 112	2 618	2 697	2 777	1 711	1 694
Turkey	34 716	133 711	270 750	311 351	481 371	299 838	353 845	478 796	501 138	530 725	539 145	524 266	524 100	548 811	710 105
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					160	220	165	20	9 300	9 900	13 600	19 500	16 800	20 200	18 900
Croatia					18 983	21 675	19 400	19 800	17 900	19 900	26 400	24 200	20 100	35 763	34 074
Syria	55	941	2 545	5 920	10 700	7 700	10 100	9 500	6 000	6 600	9 300	9 700	9 700	10 300	9 700

Source: FAOSTAT

Soybean oil production (metric ton)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania			826	1 018	87	134	61	75	94	110	65	57	88	73	76
Egypt			16 000	18 100	36 800	49 200	57 800	60 800	46 368	100 120	96 050	205 700	218 900	232 300	273 500
France	12 000	69 800	143 800	46 000	67 600	114 000	150 000	128 000	71 200	79 400	48 900	61 200	53 500	102 000	91 300
Greece			7 631	57 726	40 550	64 464	56 655	66 735	58 691	63 386	62 676	65 697	62 853	62 173	64 600
Italy	32 780	143 700	236 810	313 158	244 840	230 000	217 000	313 200	328 700	337 600	327 800	323 200	323 900	289 900	306 900
Lebanon		1 196	9 791		1	151	8 606	17 857	10 132	7 209	20	65	3	1	510
Morocco	1 965	324	4 029	1 510	32 420	37 833	57 157	72 708	73 800	79 900	76 000	77 200	55 900	54 000	37 900
Portugal		9 400	41 000	111 500	92 000	153 900	190 100	146 200	127 000	144 500	163 200	192 400	198 900	142 800	134 800
Spain	2 600	213 000	560 000	345 000	441 200	489 000	490 300	494 000	412 900	395 800	354 400	444 300	549 500	509 700	563 300
Tunisia														37 800	72 000
Turkey	161	1 909	90	26 963	72 705	62 420	115 918	151 333	123 535	200 208	180 059	213 470	215 454	170 953	311 620
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					610	630	400	1 300	2 500	3 700	5 400	2 800	5 948	5 137	8 200
Croatia					18 609	21 598	37 200	35 300	19 700	20 300	30 300	22 200	20 800	1 545	1 024
Libya				3 859	4 020	15 420	1	3 474	19 022	2	2	2	0	0	12
Syria				704	11 700	21 300	17 200	26 000	23 500	31 300	52 300	55 600	75 000	91 300	91 400

Source: FAOSTAT

Rapeseed oil production (metric ton)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Algeria	23 566	17 906	31 708	22 050	9 143	9 149	8 514	8 852	9 156	9 154	9 162	9 158	11 093	11 453	13 519
France	16 000	136 300	223 100	384 100	548 000	508 000	608 000	634 000	730 100	918 400	1 030 400	1 047 500	1 494 300	1 752 400	1 897 800
Greece											1 500	4 200	22 500	16 400	14 700
Italy	29 200	92 980	26 130	19 485	12 000	12 000	10 000	7 100	15 500	11 100	8 300	17 200	29 500	42 300	57 700
Morocco	1 821	6 180	5 320	1 824	12 178	115	418	380	944	6 888	11 191	380	2 850	2 417	380
Portugal		15	69	116	183	264	246	373	2 862	119	2 766	35 964	33 065	59 140	101 772
Spain		400	7 600	13 000	22 800	17 500	11 100	9 600	19 400	6 300	34 300	28 700	37 300	42 600	45 000
Turkey	1 667	1 044	4 018	711	8 263	960	517	2 254	3 465	22 324	67 014	92 866	101 835	92 029	140 283
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					843	1 239	1 106	24	2 228	1 116	793	7 124	10 656	4 436	8 702
Croatia					2 666	4 602	5 300	4 660	5 700	12 100	5 800	8 600	6 900	11 643	12 185

Source: FAOSTAT

Food Security

- Adult malnutrition
- Cereals imports dependency ratio
- Children malnutrition
- Dietary supply adequacy
- Domestic food price index
- Food aid shipment
- Food consumption expenditure
- Food price level index
- Food production index
- Food supply
- Global food security index



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Adult Malnutrition

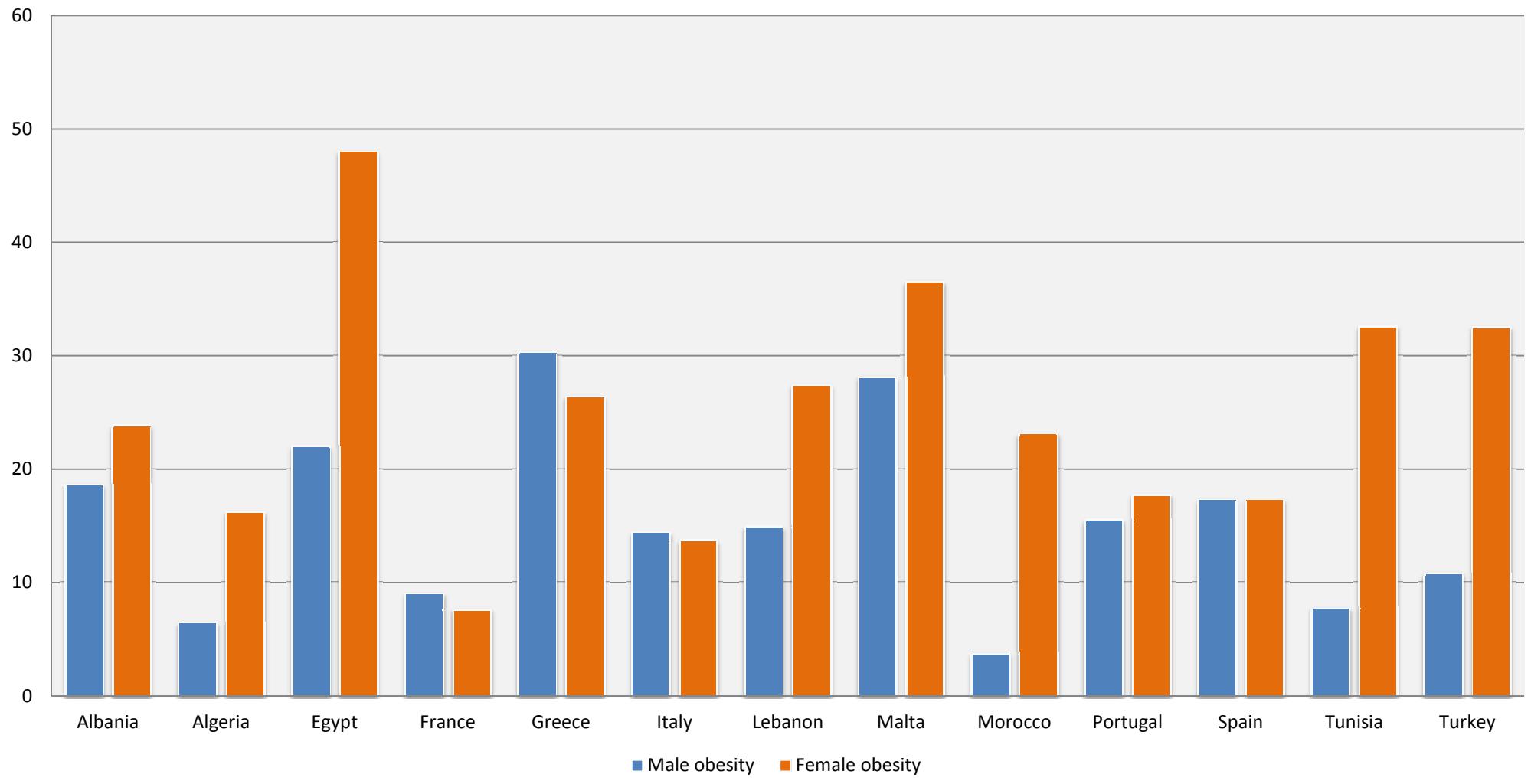
Obesity, adults aged > 15 years, 2010

CIHEAM member countries	% Male population			% Female population		
	BMI ≥ 25 kg/m ²	BMI between 25 and 30 kg/m ²	BMI ≥ 30 kg/m ²	BMI ≥ 25 kg/m ²	BMI between 25 and 30 kg/m ²	BMI ≥ 30 kg/m ²
Albania	57,2	38,6	18,6	52,5	28,7	23,8
Algeria	37,4	31	6,4	49,4	33,2	16,2
Egypt	64,5	42,5	22	76	28	48
France	48	39	9	36,9	29,3	7,6
Greece	77,5	47,2	30,3	63,2	36,8	26,4
Italy	55	40,6	14,4	40	26,3	13,7
Lebanon	51,7	36,8	14,9	56,7	29,3	27,4
Malta	73	44,9	28,1	67,6	31,1	36,5
Morocco	31,1	27,4	3,7	57,5	34,4	23,1
Portugal	60,9	45,4	15,5	51,2	33,5	17,7
Spain	57,9	40,6	17,3	49,8	32,5	17,3
Tunisia	42,8	35,1	7,7	61,4	28,8	32,6
Turkey	47,9	37,1	10,8	65,7	33,2	32,5
Other Mediterranean countries						
Croatia	63,5	43,4	20,1	48,3	30,7	17,6
Jordan	57,5	37,9	19,6	65,4	27,5	37,9
Libya	50,8	38,1	12,7	59,8	34,9	24,9
Syria	50,4	38	12,4	59,6	35	24,6

Source : World health Organization

A frequent use of the Body Mass Index is to assess how much an individual's body weight departs from what is normal or desirable for a person of his or her height. The weight excess or deficiency may, in part, be accounted for by body fat (adipose tissue) although other factors such as muscularity also affect BMI significantly (see discussion below and overweight). The WHO regards a BMI of less than 18.5 as underweight and may indicate malnutrition, an eating disorder, or other health problems, while a BMI greater than 25 is considered overweight and above 30 is considered obese

Obesity, adults ($\text{BMI} \geq 30 \text{ kg/m}^2$)





Cereals Imports Dependency Ratio

Cereals Imports dependency ratio (%)

CIHEAM member countries	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009*	2010*
Albania	48,4	45,5	34,1	35,1	36,8	42,1	38,7	42,0	45,7	46,8	49,2	51,2	51,2	51,1	50,7	48,5	45,4	38,5	37,7
Algeria	64,2	76,1	80,9	68,5	66,9	63,7	76,5	77,7	79,7	80,5	71,5	68,8	65,4	66,4	67,5	72,7	70,7	60,1	62,9
Egypt	35,8	37,0	37,1	37,9	37,2	36,9	36,1	35,0	35,6	36,3	35,0	32,1	32,0	32,8	35,6	35,9	35,5	39,9	46,7
France	7,0	7,7	8,3	7,3	7,1	6,7	7,3	7,8	8,8	8,1	8,6	7,6	8,1	7,6	9,3	9,4	9,1	3,8	5,5
Greece	15,7	16,7	19,2	21,3	23,7	24,4	25,3	24,1	25,6	30,0	33,0	33,3	31,8	32,7	35,1	33,4	31,6	24,9	31,2
Italy	35,2	32,8	31,1	32,5	34,5	35,8	35,7	35,7	36,8	38,3	40,4	39,4	38,9	38,3	39,8	39,5	40,6	37,0	38,7
Lebanon	91,7	90,9	90,9	89,7	90,4	90,3	90,6	89,6	88,2	87,1	87,9	89,2	88,2	85,3	84,6	86,3	88,5	86,9	88,0
Malta	98,1	98,0	96,5	96,7	96,6	96,5	96,2	96,0	95,7	95,2	95,8	95,2	94,9	93,6	96,3	103,3	107,7	109,3	86,1
Morocco	37,7	35,6	38,8	27,8	37,0	32,2	44,0	53,0	59,5	57,5	44,0	37,0	38,0	36,8	48,6	48,8	53,6	29,9	41,7
Portugal	57,4	61,9	62,0	62,6	65,0	67,0	68,7	68,4	70,6	73,1	76,3	76,4	81,5	83,2	85,6	81,6	82,6	79,7	79,5
Spain	22,8	26,5	33,1	32,0	31,1	25,8	28,1	26,3	29,2	32,7	36,7	34,9	39,3	42,0	44,7	39,6	40,8	44,1	36,2
Tunisia	31,3	44,5	64,4	58,8	58,2	49,6	59,1	61,5	66,9	79,5	70,8	63,8	52,7	56,9	60,9	66,4	60,2	43,7	74,8
Turkey	4,1	4,5	6,2	7,7	10,4	10,7	10,5	9,3	7,6	7,0	8,5	9,4	7,5	4,0	5,3	10,2	13,8	12,2	10,9
Other Mediterranean countries																			
Bosnia & Herzegovnia			18,9	24,1	23,2	26,0	25,8	29,8	33,6	36,1	33,0	31,3	33,8	36,0	38,8	38,0	37,1	30,2	39,3
Croatia	2,1	4,0	4,0	4,4	5,3	5,0	5,6	4,8	7,4	7,1	8,3	8,0	9,1	8,4	9,0	9,2	9,0	2,1	3,3
Jordan	93,7	92,4	92,7	93,3	93,9	95,5	97,1	97,7	98,1	96,0	96,4	96,9	97,6	97,7	98,1	99,3	100,1	99,3	95,0
Libya	91,4	91,9	92,8	91,4	91,7	90,5	90,0	90,4	91,3	92,0	90,2	90,3	90,3	91,5	91,5	91,8	93,6	93,0	
Syria	22,4	16,5	13,5	10,2	11,2	12,5	20,3	24,6	21,7	19,0	16,8	24,6	31,0	33,1	33,7	40,9	49,1	49,5	47,5

Source: World Bank-World Development Indicators

The years shown are the central year of a 3 year average, for example 1991 means average from 1990 to 1992.

Cereal imports/(cereal production+cereal import-cereal export)

* Our calculations based on the FAO figures



CIHEAM

International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Children Malnutrition

Underweight, children aged < 5 years (% of total)

CIHEAM member countries	1999	2009
Albania	7,1	6,6
Algeria	11,3	3,7
Egypt	10,8	6,8
Lebanon	2,6	4,2
Morocco	8,1	9,9
Tunisia	8,1	3,3
Turkey	7	3,5

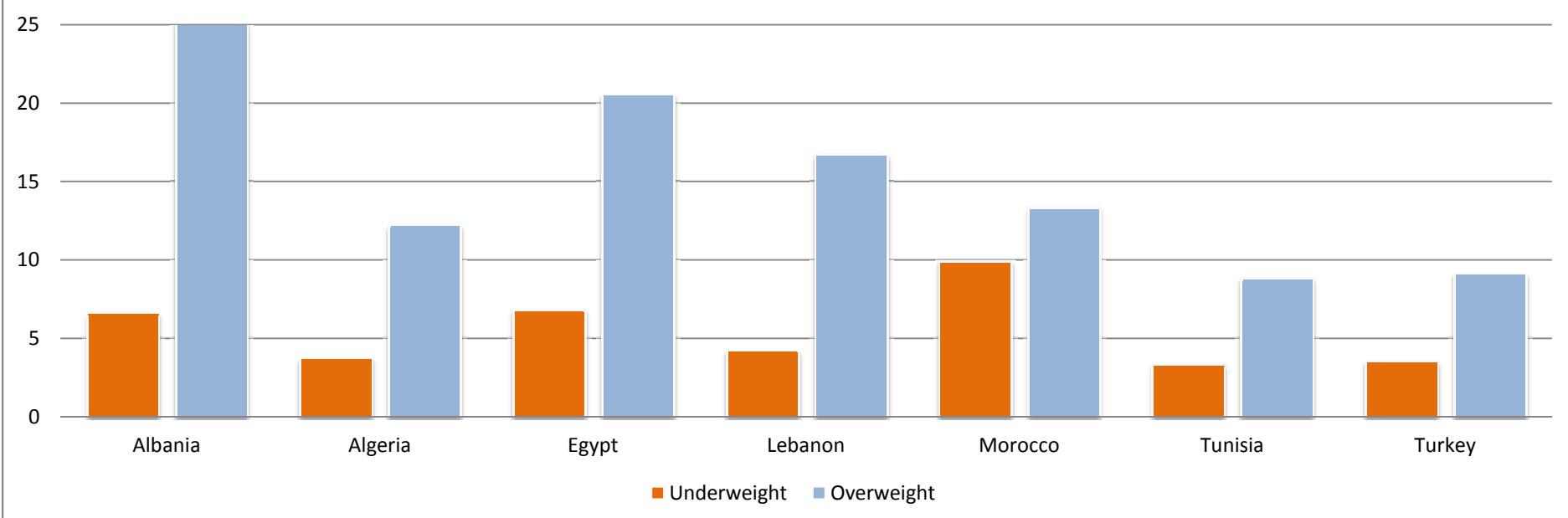
Source: World Health Organization

Overweight, children aged < 5 years (% of total)

CIHEAM member countries	1999	2009
Albania	9,5	25,2
Algeria	13,2	12,2
Egypt	14,7	20,5
Lebanon		16,7
Morocco	10,7	13,3
Tunisia	25,4	8,8
Turkey	4	9,1

Source: World Health Organization

Children malnutrition, underweight and overweight, 2009





CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Dietary Supply Adequacy

Average dietary supply adequacy (%)

CIHEAM member countries	1991	2000	2011
Albania	109	120	121
Algeria	133	129	139
Egypt	142	146	145
France	142	145	142
Greece	142	144	145
Italy	142	147	144
Lebanon	133	132	132
Malta	129	137	135
Morocco	135	134	137
Portugal	136	141	144
Spain	133	133	129
Tunisia	140	143	138
Turkey	164	155	155
Other Mediterranean countries			
Bosnia & Herzegovnia		111	120
Croatia		104	127
Jordan	126	121	131
Libya	144	136	135
Montenegro			120,0
Syria	134	138	139
Source: FAO			

Dietary Energy Supply (DES) as a percentage of Average Dietary Energy Requirement (ADER).

Each country's or region's average supply of calories for food consumption is normalized by the average dietary energy requirement estimated for its population, to provide an index of adequacy of the food supply in terms of calories. Analyzed together with the prevalence of undernourishment, it allows discerning whether undernourishment is mainly due to insufficiency of the food supply or to particularly bad distribution



Domestic Food Price Index

December 2012 - www.ciheam.org

Domestic Food Price Level Index

CIHEAM member countries	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Albania	62,2	61,9	61,9	52,5	19,5	30,1	28,3	28,3	36,2	31,8	25,8	30,1	36,3	39,5	20,1	17,4	25,2	27,7
Egypt	45,9	36,0	26,9	26,6	18,9	20,5	21,1	27,9	45,8	58,0	61,6	61,6	61,8	65,8	57,5	66,4	70,2	89,0
France	9,8	10,6	12,0	9,3	7,5	5,9	15,8	19,8	20,7	18,5	16,8	16,4	17,0	13,5	6,3	5,7	6,1	10,9
Greece	77,5	66,6	38,7	14,7	35,6	60,1	76,9	80,7	74,0	51,6	28,9	20,3	43,9	85,7	127,9	177,7	222,0	427,0
Italy	19,4	10,8	12,0	17,6	22,3	23,7	19,1	11,3	15,2	15,6	12,3	7,6	4,9	6,7	6,4	6,4	6,2	11,3
Malta	7,9	10,4	9,8	11,1	14,5	14,5	18,6	17,1	21,6	21,9	21,2	22,3	19,8	19,8	18,4	18,6	16,1	13,8
Morocco	21,9	21,1	24,7	26,3	29,9	28,0	13,7	14,2	18,6	18,9	14,2	14,7	8,1	14,1	13,9	15,4	17,9	10,5
Portugal	9,5	8,8	12,0	7,6	7,6	8,4	16,5	17,0	14,5	13,1	14,9	15,0	9,4	9,9	12,0	12,0	10,9	13,2
Spain	20,3	19,9	16,9	18,6	24,0	25,8	22,3	10,1	8,4	10,2	12,3	17,8	17,0	16,2	14,5	15,1	18,6	18,8
Tunisia	12,3	9,7	9,7	12,1	17,3	17,9	15,2	15,9	18,4	18,9	9,7	12,0	11,3	15,2	24,5	22,7	22,7	20,2
Turkey	36,6	21,8	9,6	11,8	16,1	17,3	17,6	25,5	32,9	47,6	44,5	46,9	73,5	97,4	97,6	75,4	52,2	99,3
Other Mediterranean countries																		
Croatia	95,2	85,2	74,4	25,7	16,7	19,6	25,9	30,2	28,0	18,0	26,2	36,8	37,8	39,2	32,2	25,2	30,5	40,7
Jordan	11,2	7,9	14,2	17,7	14,6	14,8	19,3	28,9	28,4	22,6	18,1	18,0	27,3	30,0	28,1	18,2	17,3	30,6
Syria	21,4	22,2	22,9	16,2	19,2	17,1	19,1	23,1	16,4	13,1	12,6	21,9	37,0	48,7	44,9	40,8	39,1	43,0

Source: FAO

The Domestic Food Price Volatility compare the variations of the Domestic Food Price Index across countries and time. It has been computed by extracting the Standard Deviation (SD) of the deviations from the Domestic Food Price trend on the previous 5 years.



Food Aid Shipment

Food aid shipment, cereals (metric ton)

CIHEAM member countries	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Albania			33 752	2 955	41 414	25 070	26 428	8 440	1 196	
Algeria	164600	28500	26 112	36 449	29 759	33 146	27 277	36 606	29 095	10 356
Egypt	274200	1864992	2 463 200	20 588	34 250	10 951	22 017	6 139	5 214	24 319
Lebanon	142700	42875	27 216	71 709	120 000	48 000	10 000		12 000	28 172
Morocco	334500	120357	200 738	277 521	8 500	4 350				
Tunisia	358200	98751	293 644							
Turkey	806430	9090	3 647							

Source: FAOSTAT

Food aid shipment, non cereals (metric ton)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Albania	3353		7 631	4 867	1 835	2 938	8 879	275	
Algeria	24963	3 867	8 256	8 677	9 951	3 398	9 500	6 872	3 374
Egypt	2826	4 930	2 734	3 453	1 104	5 381	1 606	2 719	1 390
Lebanon	3844	17 816	4 870	8 953	1 079				6 827
Morocco	1588	57 647	557	733	2	202	4		
Tunisia	1242	9 535							
Turkey		173							

Source: FAOSTAT



Food Consumption Expenditure

Share of food consumption expenditure in total household consumption expenditure (%)

CIHEAM member countries	Latest figure available
Albania	67,3 (2005)
Algeria	43,9 (2009)
Egypt	43,7 (2008)
France	22 (2007)
Greece	30,5 (2008)
Italy	22,2 (2009)
Lebanon	22,7 (2004)
Malta	31,4 (2008)
Morocco	38,9 (2005)
Portugal	28,7 (2005)
Spain	21,8 (2004)
Tunisia	34,9 (2005)
Turkey	35,2 (2003)
Other Mediterranean countries	
Bosnia & Herzegovnia	35,2 (2007)
Croatia	36,3 (2008)
Jordan	36,2 (2002)
Montenegro	45,7 (2010)
Syria	45,6 (2009)
<i>Source: FAO</i>	



Food Price

Food Price Level Index

CIHEAM member countries	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Albania	62,2	61,9	61,9	52,5	19,5	30,1	28,3	28,3	36,2	31,8	25,8	30,1	36,3	39,5	20,1	17,4	25,2	27,7
Egypt	45,9	36,0	26,9	26,6	18,9	20,5	21,1	27,9	45,8	58,0	61,6	61,6	61,8	65,8	57,5	66,4	70,2	89,0
France	9,8	10,6	12,0	9,3	7,5	5,9	15,8	19,8	20,7	18,5	16,8	16,4	17,0	13,5	6,3	5,7	6,1	10,9
Greece	77,5	66,6	38,7	14,7	35,6	60,1	76,9	80,7	74,0	51,6	28,9	20,3	43,9	85,7	127,9	177,7	222,0	427,0
Italy	19,4	10,8	12,0	17,6	22,3	23,7	19,1	11,3	15,2	15,6	12,3	7,6	4,9	6,7	6,4	6,4	6,2	11,3
Malta	7,9	10,4	9,8	11,1	14,5	14,5	18,6	17,1	21,6	21,9	21,2	22,3	19,8	19,8	18,4	18,6	16,1	13,8
Morocco	21,9	21,1	24,7	26,3	29,9	28,0	13,7	14,2	18,6	18,9	14,2	14,7	8,1	14,1	13,9	15,4	17,9	10,5
Portugal	9,5	8,8	12,0	7,6	7,6	8,4	16,5	17,0	14,5	13,1	14,9	15,0	9,4	9,9	12,0	12,0	10,9	13,2
Spain	20,3	19,9	16,9	18,6	24,0	25,8	22,3	10,1	8,4	10,2	12,3	17,8	17,0	16,2	14,5	15,1	18,6	18,8
Tunisia	12,3	9,7	9,7	12,1	17,3	17,9	15,2	15,9	18,4	18,9	9,7	12,0	11,3	15,2	24,5	22,7	22,7	20,2
Turkey	36,6	21,8	9,6	11,8	16,1	17,3	17,6	25,5	32,9	47,6	44,5	46,9	73,5	97,4	97,6	75,4	52,2	99,3
Other Mediterranean countries																		
Croatia	95,2	85,2	74,4	25,7	16,7	19,6	25,9	30,2	28,0	18,0	26,2	36,8	37,8	39,2	32,2	25,2	30,5	40,7
Jordan	11,2	7,9	14,2	17,7	14,6	14,8	19,3	28,9	28,4	22,6	18,1	18,0	27,3	30,0	28,1	18,2	17,3	30,6
Syria	21,4	22,2	22,9	16,2	19,2	17,1	19,1	23,1	16,4	13,1	12,6	21,9	37,0	48,7	44,9	40,8	39,1	43,0

Source: FAO

The Domestic Food Price Volatility compare the variations of the Domestic Food Price Index across countries and time. It has been computed by extracting the Standard Deviation (SD) of the deviations from the Domestic Food Price trend on the previous 5 years.



Food Production Index

Net food production (production index 2004-2006=100)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	30.23	40.23	57.92	68.72	86.41	89.32	89.83	95.19	99.76	97.97	102.27	103.90	108.17	112.65	118.78
Algeria	38.28	37.35	37.10	50.74	69.80	74.41	76.19	88.41	97.92	99.06	103.03	88.15	95.12	116.68	121.64
Egypt	17.36	25.39	31.71	53.48	84.50	81.60	86.65	91.83	95.14	97.63	107.23	112.03	117.07	118.60	109.69
France	67.09	83.51	96.32	99.53	103.78	98.95	104.75	97.51	103.87	99.69	96.43	95.42	96.72	97.34	96.83
Greece	54.72	65.32	90.54	86.39	106.27	104.59	101.12	90.37	99.46	102.84	97.70	92.36	93.19	93.94	85.29
Italy	70.74	85.74	101.68	89.82	100.19	98.07	94.74	92.49	103.61	100.35	96.03	94.66	98.19	100.85	97.65
Lebanon	31.07	38.88	56.06	83.97	99.44	90.33	98.97	96.19	104.01	97.24	98.75	100.00	103.40	103.41	103.80
Malta	44.84	55.51	64.61	79.62	107.23	106.66	104.62	103.55	100.92	96.83	102.25	98.29	106.05	96.41	96.83
Morocco	23.21	33.89	42.41	69.07	71.78	77.34	83.24	95.81	96.33	93.26	110.42	93.00	103.07	121.72	127.12
Portugal	72.37	82.98	77.35	98.67	99.42	96.27	99.06	94.03	104.06	97.44	98.49	95.59	99.33	103.44	104.78
Spain	37.75	48.15	71.63	83.29	100.03	101.22	100.05	110.77	102.13	95.71	102.16	100.31	100.30	104.34	104.51
Tunisia	23.47	31.16	51.84	69.53	84.54	72.83	74.45	109.76	93.28	100.74	105.98	104.03	110.40	103.51	103.84
Turkey	35.49	45.17	61.23	79.55	94.20	87.00	92.52	93.80	94.32	101.66	104.01	100.61	105.54	108.93	110.33
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzeg					61.78	66.99	70.99	73.26	99.58	95.50	104.92	99.48	105.11	108.98	103.79
Croatia					95.82	103.67	113.32	89.60	98.74	96.69	104.57	107.05	108.47	114.04	100.30
Jordan	38.19	16.96	30.55	57.91	80.71	71.62	92.53	88.51	99.68	97.15	103.18	104.08	108.02	115.46	124.82
Libya	14.64	26.53	56.84	75.86	94.48	90.77	95.31	99.07	98.26	101.31	100.43	106.74	105.43	109.80	110.97
Montenegro											100.00	94.50	98.57	100.33	106.06
Syria	14.29	17.00	46.04	51.34	78.19	78.80	96.58	89.70	93.93	99.58	106.49	96.99	93.23	100.91	98.49

Source: FAOSTAT

The indices of food production show the relative level of the aggregate volume of food production for each year in comparison with the base period 1999-2001. They are based on the sum of price-weighted quantities of different agricultural commodities produced after deductions of quantities used as seed and feed weighted in a similar manner. The category of food production includes commodities that are considered edible and that contain nutrients. Accordingly, coffee and tea are excluded along with inedible commodities because, although edible, they have practically no nutritive value

Net food production, per capita (production index 1999-2001)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	57.17	59.17	68.12	65.64	88.36	91.19	91.32	96.25	100.28	97.95	101.77	102.96	106.82	110.83	116.46
Algeria	114.41	89.39	64.88	65.98	75.19	79.00	79.72	91.13	99.43	99.08	101.50	85.52	90.89	109.82	112.82
Egypt	45.00	52.47	52.37	69.85	92.73	87.94	91.68	95.36	96.97	97.68	105.35	108.11	110.98	110.46	100.39
France	88.40	100.32	109.01	107.03	107.17	101.59	106.86	98.80	104.53	99.67	95.81	94.24	94.98	95.06	94.04
Greece	72.97	83.07	105.00	95.07	108.16	106.02	102.12	90.95	99.78	102.84	97.38	91.75	92.29	92.74	83.97
Italy	83.22	94.32	106.10	92.71	103.13	100.58	96.65	93.77	104.32	100.33	95.35	93.33	96.17	98.19	94.60
Lebanon	63.93	63.88	81.19	115.29	107.57	96.14	103.54	98.95	105.31	97.14	97.56	97.89	100.44	99.73	99.38
Malta	58.78	74.68	80.82	88.49	110.47	109.06	106.44	104.58	101.42	96.83	101.75	97.34	104.77	95.02	94.97
Morocco	59.05	67.30	65.90	84.74	75.79	80.73	85.93	97.85	97.36	93.30	109.35	91.18	100.05	116.99	120.96
Portugal	85.65	100.74	83.32	104.81	101.40	97.77	100.19	94.71	104.42	97.43	98.16	95.00	98.46	102.32	103.46
Spain	53.28	61.81	82.86	92.90	107.69	107.70	104.91	114.29	103.67	95.67	100.67	97.55	96.37	99.17	98.38
Tunisia	54.17	60.27	79.62	83.94	88.68	75.67	76.65	111.98	94.27	100.81	104.92	101.86	106.86	99.05	98.26
Turkey	83.73	86.83	94.64	100.18	100.93	91.89	96.37	96.39	95.63	101.70	102.67	97.99	101.44	103.36	103.38
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzeg					63.24	67.59	71.09	73.22	99.59	95.51	104.91	99.54	105.31	109.36	104.38
Croatia					94.46	102.74	112.71	89.30	98.56	96.68	104.76	107.43	109.06	114.84	101.19
Jordan	218.46	54.41	71.06	90.66	89.42	78.01	99.01	92.87	102.32	97.26	100.42	98.22	98.77	102.47	107.90
Libya	60.34	76.79	107.09	101.03	104.24	98.27	101.23	103.19	100.32	101.34	98.34	102.29	98.94	101.18	100.78
Montenegro											100.00	94.35	98.26	99.85	105.38
Syria	55.98	49.34	95.54	76.99	90.38	88.50	105.23	94.79	96.42	99.57	104.02	92.78	87.49	93.00	89.18

Source: FAOSTAT



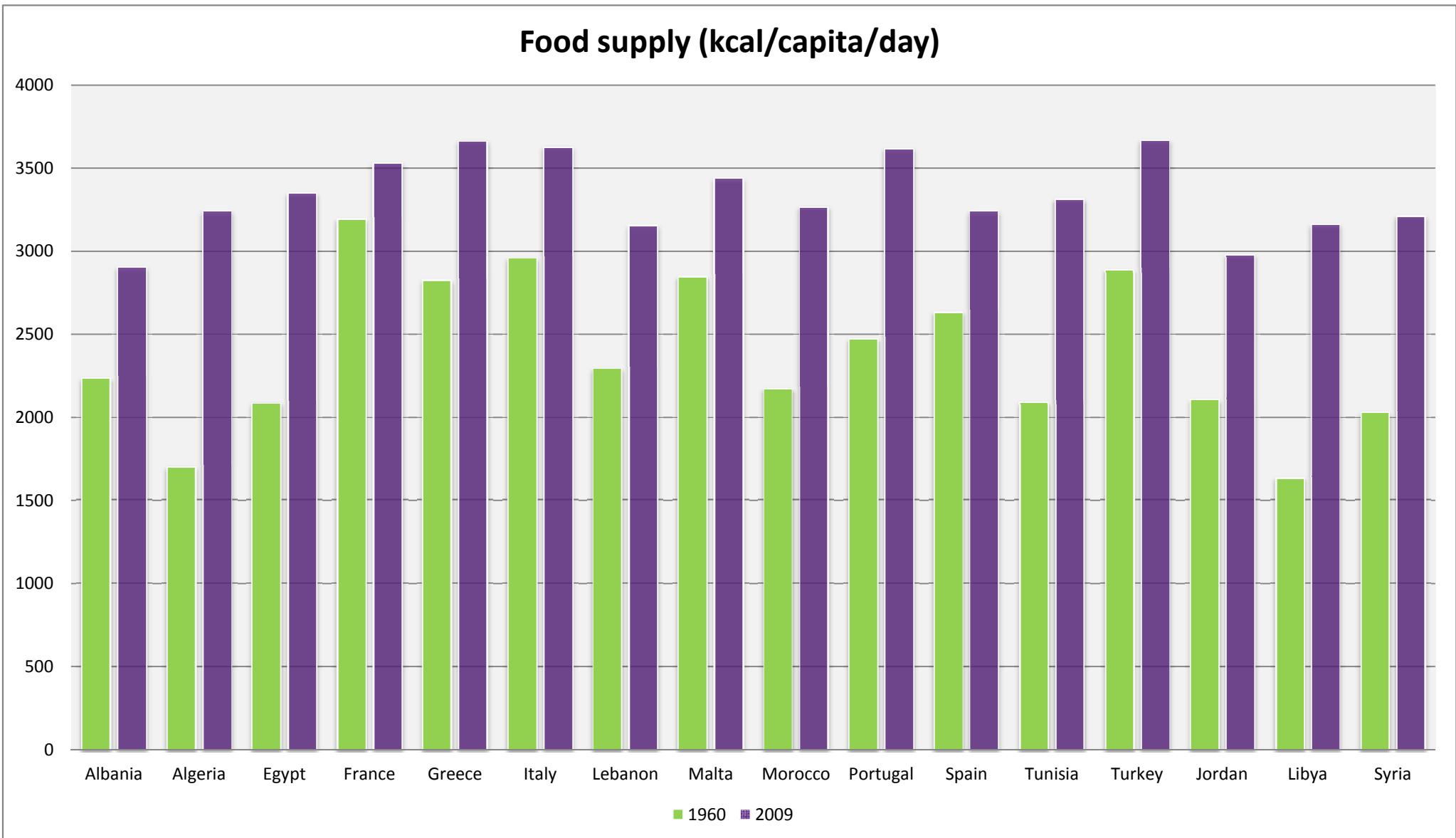
Food Supply

Food supply (kcal/capita/day)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	2234	2419	2660	2656	2842	2867	2866	2835	2819	2914	2875	2880	2851	2903
Algeria	1700	1790	2657	2855	2922	2996	3027	3070	3087	3056	3155	3143	3160	3239
Egypt	2086	2299	2856	3154	3318	3355	3374	3318	3217	3292	3276	3352	3406	3349
France	3194	3302	3378	3515	3608	3649	3669	3603	3570	3586	3537	3520	3598	3531
Greece	2824	3146	3194	3539	3608	3655	3667	3647	3677	3664	3645	3637	3656	3661
Italy	2955	3454	3603	3584	3720	3700	3694	3670	3718	3670	3637	3628	3612	3627
Lebanon	2294	2338	2632	2965	3056	3088	3135	3123	3143	3145	3120	3152	3133	3153
Malta	2846	3143	3285	3078	3422	3413	3408	3425	3440	3413	3435	3444	3428	3438
Morocco	2174	2448	2701	3073	3056	3108	3140	3186	3242	3187	3237	3255	3222	3264
Portugal	2473	3001	2780	3393	3534	3528	3524	3513	3594	3575	3567	3582	3614	3617
Spain	2633	2731	3065	3279	3375	3356	3358	3327	3341	3299	3268	3269	3232	3239
Tunisia	2092	2319	2883	3124	3236	3296	3226	3273	3296	3257	3318	3331	3340	3314
Turkey	2889	3080	3430	3766	3636	3595	3585	3568	3594	3596	3653	3679	3688	3666
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia					2681	2852	2839	2944	3111	3096	3097	3068	3088	3070
Croatia					2532	2677	2795	2895	3001	3110	3110	3094	3134	3130
Jordan	2106	2148	2522	2724	2687	2786	2886	2985	3043	3060	3116	3104	3024	2977
Libya	1637	2356	3265	3222	3175	3156	3174	3166	3190	3231	3194	3199	3198	3157
Montenegro											2681	2764	2841	2887
Syria	2029	2353	2980	2896	3103	3055	3066	3082	3101	3125	3198	3219	3181	3212

Source: FAOSTAT

Food supply (kcal/capita/day)



Food supply quantity, cereal (kg/capita/yr)

CIHEAM member countries	1961	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	194,8	200,8	221,2	210,3	172,8	167,8	167,2	159,6	151,5	158,7	146,9	146,3	142,3	143,1
Algeria	135,1	148,2	199,4	212,7	217,4	221,7	224,4	228,8	224	222,8	226,8	228	226,5	230,2
Egypt	162,2	172	208,1	240,5	241,6	245,1	245,5	240,1	236,1	239,9	241,4	240,1	247,9	247,5
France	130,1	102,3	102,3	109,8	116,1	117,5	118,3	117	118,9	119,7	123,2	118,5	124,6	120
Greece	166,8	160,8	140,9	152,1	148,8	151,3	152	150,3	149,7	149,9	147,8	146	152,3	148,9
Italy	181,1	187,6	183,9	157,2	161,6	163	162	161,4	160,4	158,9	157,3	156	157	155
Lebanon	141,3	130,3	127	126,7	125,9	126,6	131,4	127	126,5	130,4	129,8	118	121	122
Malta	165,7	164,8	155,9	139,5	156	155,7	157,8	160,2	153	155,7	155,5	162	141	150
Morocco	191,4	223,2	227,8	258,4	248,3	255,7	252,9	256,6	262,6	255,1	254,6	255	248	244
Portugal	122,9	142,2	119,2	122,1	130,6	127,8	127,5	128,2	133,1	135,4	133,4	128	136	141
Spain	143,7	110,7	107,4	103,3	99	98,2	97,7	96,5	96,6	95,4	94,4	96	97	101
Tunisia	164,1	168,4	207,3	216,5	208,4	213,2	206,8	207,5	204,7	215,4	205,7	210	208	214
Turkey	209,5	215,8	232,2	252,5	231,5	240,9	235,4	234,1	231,1	223,9	229	231,7	226,2	228,4
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia					180,2	185	184,7	188,5	178,9	174,4	170,8	169	167,8	167,3
Croatia					102,1	108	116,1	118,5	123,4	126,2	125,4	123,4	123,6	125,8
Jordan	135,1	149	151,6	165,9	146,4	153,9	151,2	171	149,9	165,6	166,3	171	166	154
Libya	122,3	271,8	508,3	247,1	205	203,7	205,2	204,9	201	205,1	208,4	203	207	206
Montenegro											70,1	72	75	77
Syria	135,6	170,3	175,4	187,7	168,4	172,6	174,7	179,4	178,6	174,5	176	182	177	179

Source: FAOSTAT

Food supply quantity, cereal (g/capita/day)

CIHEAM member	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	534	550	606	576	473	460	458	437	415	435	402	401	390	392
Algeria	370	406	546	583	596	607	615	627	614	610	621	625	621	631
Egypt	444	471	570	659	662	672	673	658	647	657	661	658	679	678
France	357	280	280	301	318	322	324	321	326	328	337	325	341	329
Greece	457	441	386	417	408	414	417	412	410	411	405	400	417	408
Italy	496	514	504	431	443	446	444	442	439	435	431	428	431	424
Lebanon	387	357	348	347	345	347	360	348	346	357	356	323	331	333
Malta	454	452	427	382	427	427	432	439	419	427	426	444	385	411
Morocco	524	611	624	708	680	701	693	703	719	699	698	699	679	669
Portugal	337	390	326	334	358	350	349	351	365	371	365	350	372	385
Spain	394	303	294	283	271	269	268	264	265	261	259	263	266	275
Tunisia	450	461	568	593	571	584	567	568	561	590	564	574	570	587
Turkey	574	591	636	692	634	660	645	641	633	613	627	635	620	626
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia					494	507	506	516	490	478	468	463	460	458
Croatia					280	296	318	325	338	346	343	338	339	345
Jordan	370	408	415	454	401	422	414	468	411	454	456	469	455	422
Libya	335	745	1393	677	562	558	562	561	551	562	571	556	568	564
Montenegro											192	196	205	211
Syria	371	467	480	514	461	473	479	491	489	478	482	499	486	491

Source: FAOSTAT

Food supply, cereal (kcal/capita/day)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	1467	1511	1675	1585	1334	1291	1277	1217	1156	1217	1126	1120	1088	1091
Algeria	1027	1126	1525	1626	1676	1703	1728	1757	1721	1711	1745	1755	1743	1770
Egypt	1427	1514	1806	2087	2126	2149	2167	2121	2078	2098	2115	2105	2176	2171
France	949	764	771	824	877	889	892	884	898	904	929	896	941	906
Greece	1327	1222	993	1063	1042	1061	1066	1058	1058	1056	1033	1022	1069	1044
Italy	1320	1330	1308	1140	1162	1172	1166	1162	1155	1145	1139	1132	1137	1121
Lebanon	1154	1068	1039	1040	1045	1057	1092	1050	1046	1079	1075	980	1005	1016
Malta	1259	1227	1144	1030	1139	1123	1159	1161	1099	1111	1122	1155	1012	1079
Morocco	1445	1673	1716	1956	1888	1942	1925	1952	1996	1942	1936	1942	1891	1868
Portugal	1026	1165	967	985	1015	994	987	995	1035	1054	1031	988	1052	1080
Spain	1059	816	791	756	738	730	727	717	719	707	701	718	743	770
Tunisia	1303	1338	1650	1722	1662	1700	1647	1654	1632	1718	1644	1673	1660	1709
Turkey	1612	1654	1770	1926	1768	1838	1798	1794	1766	1717	1753	1773	1732	1748
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia					1436	1476	1474	1506	1441	1407	1374	1361	1351	1345
Croatia					772	819	872	896	932	953	948	943	949	963
Jordan	1147	1255	1295	1418	1254	1317	1295	1469	1299	1428	1435	1478	1428	1338
Libya	921	1125	1507	1554	1513	1504	1521	1512	1482	1519	1538	1504	1545	1537
Montenegro											594	593	612	629
Syria	1074	1347	1396	1495	1347	1385	1410	1442	1441	1409	1423	1475	1412	1441

Source: FAOSTAT

Food supply quantity, fish and seafood (kg/capita/yr)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	1,9	3,7	3,4	2,5	3,5	3,5	4,8	4,5	4,8	4,9	4,8	5,2	5,2	5,2
Algeria	3,5	1,6	2,5	3,6	4	4,6	4,6	5,2	4,3	4,6	5,2	5,1	5,1	5
Egypt	3,8	2,6	4,5	8,4	14,5	14,9	14,1	15	15,4	15,7	17	17,4	17,1	16,8
France	18	20,6	24,8	32	30,7	33,6	33,8	34	33,1	34,8	35,2	34,1	33,9	33,7
Greece	16,2	14,7	16	20	21,7	22	20,6	21,1	19,8	20,5	21,3	20,6	20,5	20,4
Italy	12	13,5	14,8	21,3	22,6	24,4	23,5	24,7	23,3	24,6	25,2	24,9	24,8	24,6
Lebanon	3,8	3,4	0,6	0,5	6,3	8,2	7	7,5	8,9	8,3	9,5	9,4	9,4	9,3
Malta	10,7	11,5	25,6	15,7	28,6	29,4	29	30,4	30,5	30	30,7	30,8	30,8	30,7
Morocco	1,2	2,4	7,6	7,6	8,2	8,5	9,8	11,3	11,5	12,6	11,6	11,4	11,3	11,2
Portugal	55,7	66,1	28,7	59,3	53,3	54,9	54,7	52,6	53,6	53,5	56,2	61,4	61,2	61,1
Spain	25,9	31,1	32,8	34,7	43,1	44,4	43,7	44	41,8	40,6	45,1	43,9	43,3	42,9
Tunisia	3,8	3,8	8,7	9	10,4	11,2	10,7	11,3	13	13,2	13,6	12,3	12,1	12
Turkey	2,3	4,7	7,3	6,2	8	7,7	6,8	6,7	8	7,4	8,4	8,4	8,3	8,2
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia					2,7	3,5	5	5,8	6,8	7,5	6,8	6,8	6,8	6,8
Croatia					7,2	10,5	14	14,3	13,3	16,9	17,4	15,9	16	16
Jordan	1,6	1,3	3,2	2,9	3,9	4,4	4,7	4,7	5,5	4,9	5,8	6	7,3	7,1
Libya	1	6,1	9,4	6,6	10,7	10,1	9,2	8,7	8	9,1	10,1	7,6	7,4	7,3
Montenegro											1,5	4,2	4,2	4,2
Syria	1,2	1	2,1	0,5	1,8	1,6	2,3	2,4	2,5	2,3	3	3,1	3,1	3

Source: FAOSTAT

Food supply quantity, fish and seafood (g/capita/day)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	5	10	9	7	10	10	13	12	13	13	13	14	14	14
Algeria	10	4	7	10	11	13	13	14	12	12	14	14	14	14
Egypt	10	7	12	23	40	41	39	41	42	43	47	48	47	46
France	49	57	68	88	84	92	93	93	91	95	96	93	93	92
Greece	44	40	44	55	59	60	57	58	54	56	58	56	56	56
Italy	33	37	40	58	62	67	64	68	64	68	69	68	68	67
Lebanon	10	9	2	1	17	23	19	20	24	23	26	26	26	25
Malta	29	32	70	43	78	81	79	83	84	82	84	85	84	84
Morocco	3	7	21	21	22	23	27	31	31	34	32	31	31	31
Portugal	153	181	79	163	146	150	150	144	147	147	154	168	168	167
Spain	71	85	90	95	118	122	120	121	115	111	124	120	119	117
Tunisia	11	10	24	25	28	31	29	31	36	36	37	34	33	33
Turkey	6	13	20	17	22	21	19	18	22	20	23	23	23	23
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia					8	10	14	16	19	20	19	19	19	19
Croatia					20	29	38	39	36	46	48	44	44	44
Jordan	5	3	9	8	11	12	13	13	15	13	16	16	20	20
Libya	3	17	26	18	29	28	25	24	22	25	28	21	20	20
Montenegro											4	12	12	11
Syria	3	3	6	1	5	4	6	7	7	6	8	9	8	8

Source: FAOSTAT

Food supply, fish and seafood (kcal/capita/day)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	3	7	6	4	6	6	9	7	10	10	8	10	10	10
Algeria	7	4	5	8	9	10	10	12	10	10	12	12	12	12
Egypt	7	5	9	15	26	27	25	27	28	28	29	30	29	29
France	29	33	35	45	62	70	72	72	68	73	74	70	70	70
Greece	31	27	29	34	37	37	35	35	33	33	36	37	37	37
Italy	21	25	28	39	43	47	46	47	46	49	50	49	49	49
Lebanon	8	7	1	1	13	16	14	14	17	15	18	17	17	17
Malta	23	25	55	28	59	58	57	59	67	66	67	64	64	64
Morocco	3	6	21	16	16	17	19	23	23	26	23	23	23	22
Portugal	71	80	47	85	80	85	85	80	81	82	91	98	98	98
Spain	47	42	52	61	86	86	89	90	85	86	94	89	88	87
Tunisia	7	6	16	17	20	21	21	22	26	27	28	25	25	24
Turkey	5	10	15	12	16	16	14	13	16	14	16	16	16	16
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia					6	8	11	12	14	15	13	14	14	14
Croatia					13	19	26	27	25	32	32	29	29	29
Jordan	4	3	7	6	8	9	9	10	11	9	11	13	14	14
Libya	2	14	24	12	20	20	18	17	16	18	22	17	16	16
Montenegro											3	7	7	7
Syria	3	2	4	1	4	4	5	5	6	5	7	7	7	7

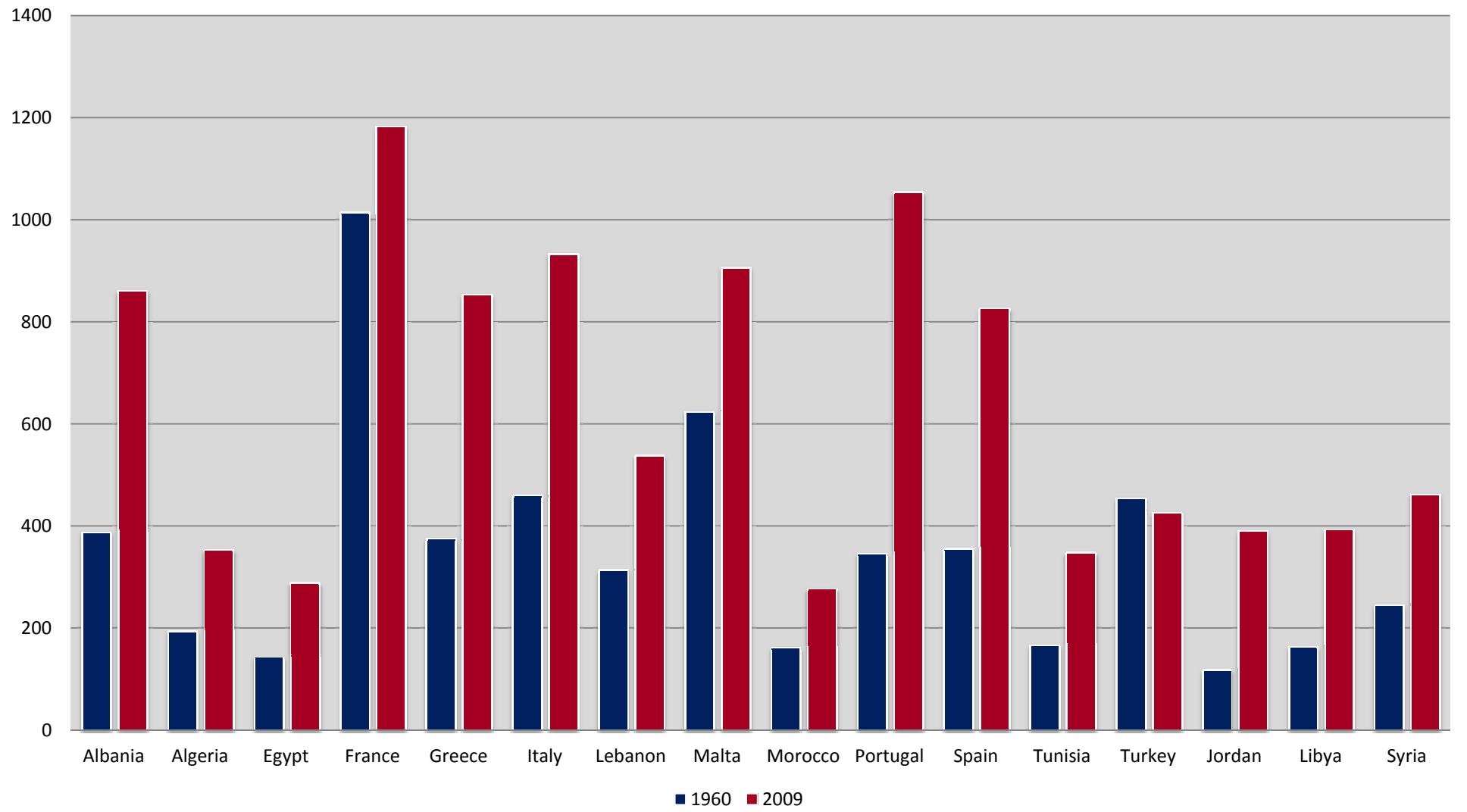
Source: FAOSTAT

Food supply, animal product (kcal/capita/day)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	388	392	389	468	725	769	801	831	841	854	871	866	848	861
Algeria	194	173	287	319	288	300	301	303	336	336	347	332	328	353
Egypt	143	150	205	210	255	245	248	273	244	250	255	304	304	288
France	1014	1175	1330	1335	1374	1382	1370	1347	1285	1252	1214	1236	1225	1183
Greece	375	554	678	747	828	811	798	823	799	824	867	852	827	853
Italy	459	649	839	935	979	959	970	946	940	939	941	941	948	933
Lebanon	313	361	487	409	469	486	509	514	504	502	489	489	485	537
Malta	624	767	912	777	910	937	904	916	950	925	935	965	952	907
Morocco	161	187	192	209	220	216	236	235	229	244	253	260	265	276
Portugal	345	447	499	792	1028	1044	1041	1009	999	1024	1042	1094	1069	1054
Spain	355	541	725	829	939	938	957	954	920	891	899	927	826	827
Tunisia	166	165	236	271	353	357	362	352	345	342	355	363	356	348
Turkey	454	424	445	413	396	367	347	412	401	401	417	435	419	426
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia					414	447	450	426	459	492	481	504	517	532
Croatia					536	556	584	574	666	737	808	842	835	840
Jordan	117	185	290	309	340	335	317	356	383	340	356	403	434	390
Libya	163	349	600	433	369	379	343	343	362	365	379	383	401	392
Montenegro											763	793	785	802
Syria	245	261	447	373	416	378	379	410	432	464	492	496	465	462

Source: FAOSTAT

Food supply, animal product (kcal/capita/day)





Global Food Security Index

December 2012 - www.ciheam.org

Global Food Security Score, (/100), October 2012

CIHEAM member countries ¹	Overall Score	Affordability	Availability	Quality and Safety
Algeria	40,1	38,2	39,1	47,6
Egypt	50,4	38,1	59,8	55,3
France	86,4	83,4	88,5	88,2
Greece	78,7	75,2	80,3	82,9
Italy	78,5	81,5	73,3	85,3
Morocco	49,1	49,5	47,5	52,6
Portugal	80,4	76,9	81,2	86,5
Spain	80,3	81	77,6	86
Tunisia	52,2	52	48,6	63
Turkey	62,2	55,6	66,6	66,2
Other Mediterranean countries				
Jordan	49,8	51,8	49	47,1
Syria	40,9	33,6	44,9	47,9

Source: *The Economist - Economist Intelligence Unit*

The Global Food Security Index elaborated by *The Economist*, considers the core issues of affordability, availability, quality and safety across a set of 105 countries. The index is a dynamic quantitative and qualitative benchmarking model, constructed from 25 unique indicators, that measures these drivers of food security across both developing and developed countries. Food security is defined as the state in which people at all times have physical, social, and economic access to sufficient and nutritious food that meets their dietary needs for a healthy and active life based on the definition established at the 1996 World Food Summit. The overall goal of the study is to assess which countries are most and least vulnerable to food insecurity through the categories of Affordability,

¹ : Albania, Malta and Lebanon are not covered by the Global Food Security Index

Global Food Security Rank, October 2012

CIHEAM member countries	Rank
Algeria	72
Egypt	52
France	4
Greece	18
Italy	19
Morocco	57
Portugal	14
Spain	16
Tunisia	49
Turkey	33
Other Mediterranean countries	
Jordan	49
Syria	70

Source: The Economist - Economist Intelligence Unit

Environment

Agricultural methane and nitrous oxide emissions

Alternative and nuclear energy

Dam capacity

Forest areas

Forest fires

Fossil fuel energy consumption

Marine protected areas

Precipitation

Terrestrial protected areas

Threatened species

Virtual water flows

Water footprint

Water resources

Water withdrawal



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Agricultural Methane and Nitrous Oxide Emissions

Agricultural methane emissions (% of total)

CIHEAM member countries	1990	2000	2005
Albania	61,1	69,6	70,8
Algeria	9,1	7,2	8,2
Egypt	38,0	37,7	31,7
France	52,6	46,2	47,7
Greece	52,2	50,9	50,0
Italy	44,5	39,2	39,8
Lebanon	24,5	24,4	25,5
Malta	40,7	32,6	28,6
Morocco	58,8	57,0	51,7
Portugal	43,5	36,3	35,4
Spain	54,5	58,1	56,8
Tunisia	44,9	30,6	25,5
Turkey	55,8	39,6	33,6
Other Mediterranean countries			
Bosnia-Herzegovina	27,2	36,1	42,4
Croatia	18,0	33,1	33,3
Jordan	35,7	27,4	21,8
Libya	4,9	6,7	5,7
Syria	18,3	24,4	28,1

Source: World Bank - World Development Indicators

Agricultural methane emissions are emissions from animals, animal waste, rice production, agricultural waste burning (nonenergy, on-site), and savannah burning.

Agricultural nitrous oxide emissions (% of total)

CIHEAM member countries	1990	2000	2005
Albania	84,1	57,7	78,4
Algeria	64,3	60,0	58,6
Egypt	71,5	82,2	80,0
France	50,3	66,4	66,8
Greece	62,3	57,9	58,2
Italy	51,5	46,4	43,7
Lebanon	62,2	56,1	58,8
Malta	46,7	41,3	39,8
Morocco	85,1	84,4	82,6
Portugal	60,6	47,7	43,8
Spain	62,3	63,4	62,6
Tunisia	59,0	63,7	66,4
Turkey	76,6	64,8	66,4
Other Mediterranean countries			
Bosnia-Herzegovina	45,1	39,2	57,8
Croatia	57,8	52,4	52,4
Jordan	59,8	55,2	55,4
Libya	67,2	54,6	51,9
Syria	77,5	75,9	78,1

Source: World Bank - World Development Indicators

Agricultural nitrous oxide emissions are emissions produced through fertilizer use (synthetic and animal manure), animal waste management, agricultural waste burning (nonenergy, on-site), and savannah burning.



Alternative and Nuclear Energy

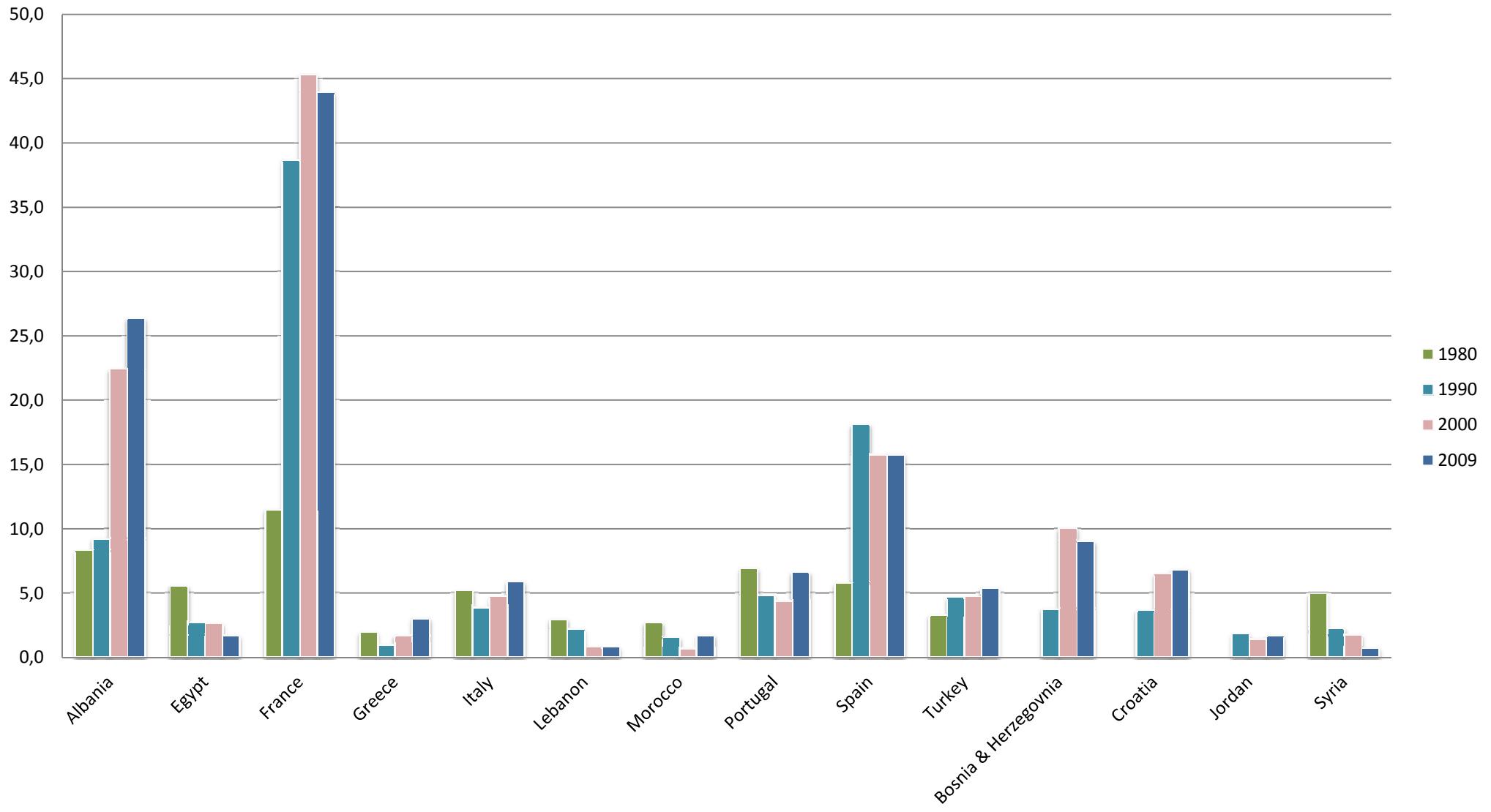
Alternative and nuclear energy (% of total energy use)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania			8,3	9,2	22,4	17,2	15,3	21,6	23,6	20,4	20,1	11,6	16,1	26,4	
Algeria			0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
Egypt			5,6	2,7	2,6	2,8	2,2	2,1	2,0	1,9	1,8	2,1	1,9	1,7	
France	4,5	4,2	11,5	38,7	45,3	44,7	45,7	45,2	45,3	45,2	45,8	45,4	45,2	43,9	44,7
Greece	1,7	3,0	2,0	1,0	1,7	1,2	1,4	2,1	2,1	2,2	2,6	1,8	2,2	3,0	3,7
Italy	14,4	6,1	5,2	3,9	4,7	4,8	4,5	4,5	4,8	4,4	4,6	4,6	5,1	5,9	6,0
Lebanon			3,0	2,2	0,8	0,5	1,1	2,2	1,8	1,8	1,3	1,2	0,6	0,8	
Malta			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
Morocco			2,7	1,5	0,7	0,8	0,8	1,3	1,3	0,8	0,8	0,7	0,7	1,7	
Portugal	9,0	8,7	6,9	4,8	4,4	5,4	3,1	5,9	3,9	2,4	5,3	5,7	5,3	6,6	10,3
Spain	8,3	6,9	5,8	18,1	15,7	16,6	14,9	15,6	14,9	13,0	14,1	13,4	14,8	15,8	18,9
Tunisia			0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	
Turkey	0,8	1,6	3,3	4,6	4,7	4,4	5,4	5,5	6,5	5,7	5,6	4,6	4,6	5,4	6,5
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia				3,7	10,1	10,6	10,3	8,8	10,7	10,2	9,3	6,2	6,6	9,0	
Croatia				3,6	6,5	7,1	5,6	4,8	6,8	6,1	5,8	4,0	5,1	6,8	
Jordan			0,0	1,8	1,4	1,4	1,4	1,3	1,2	1,1	1,5	1,5	1,6	1,7	
Syria			4,9	2,2	1,7	1,9	1,2	1,4	2,0	1,7	1,5	1,2	1,0	0,7	

Source: World Development Indicators - World Bank

Clean energy is noncarbohydrate energy that does not produce carbon dioxide when generated. It includes hydropower and nuclear, geothermal, and solar power, among others.

Alternative and nuclear energy (% of total energy used)





CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Dam Capacity

Total Dam Capacity (Km3)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2010
Albania	-	0,38	3,58	4,03	4,03	4,03
Algeria	1 052	1 806	2 072	4 622	5 259	5 676
Egypt	6,2	168,2	168,2	168,2	168,2	168,2
France	5,20	7,46	8,98	9,84	9,92	9,92
Greece	0,49	6,19	9,21	10,45	11,77	11,70
Lebanon	-	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
Morocco	2,07	3,01	9,63	11,00	15,59	16,90
Portugal	3,31	4,93	5,86	6,89	7,46	11,61
Spain	17,960	36,310	40,760	47,950	52,650	52,650
Tunisia	0,764	0,960	1,241	2,512	2,512	2,512
Turkey	10,95	34,58	127,60	206,00	635,20	651 (2006)
Other Mediterranean countries						
Bosnia & Herzegovnia	-	-	-	-	2 912,00	2 912,00
Croatia	-	-	-	-	0,96	0,96
Jordan	-	0,007	0,007	0,10	0,16	0,27
Libya	0,008	0,008	0,34	0,39	0,39	0,39
Syria	0,295	0,344	12,370	13,22	15,56	19,65
<i>Source: FAO-AQUASTAT</i>						

Dam Capacity per capita (m³/inhabitant/year)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2010
Albania	-	169,5	1 289	1 234	1 304	1 253
Algeria	93,84	123,7	103,1	174,0	167,3	157,8
Egypt	210,7	4 476	3 569	2 851	2 397	2 038
France	110,90	144,60	165,10	172,00	165,90	157,10
Greece	58,12	697,8	940,7	1 010	1 063	1 033
Lebanon	-	84,68	77,79	70,27	56,86	53,53
Morocco	168,6	187,0	466,6	428,3	529,3	523,7
Portugal	370,5	558,7	591,5	690,4	715,2	1 086,0
Spain	578,1	1 051,0	1 973,0	1 227,0	1 273,0	1 133,0
Tunisia	174,60	180,90	182,50	284,60	260,70	237,10
Turkey	369,50	933,20	2 762	3 678	9 706	9301 (2006)
Other Mediterranean countries						
Bosnia & Herzegovnia	-	-	-	-	771,2	776,1
Croatia	-	-	-	-	214,3	217,7
Jordan	-	3,62	2,66	26,69	32,53	43,43
Libya	5,72	3,83	100,2	85,3	70,8	59,9
Syria	60,54	50,51	1 296,0	1 012,0	917,3	1 017,0
Source: FAO-AQUASTAT						



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Forest Area

Forest area (% of land area)

CIHEAM member countries	1990	2000	2005
Albania	28,8	28,1	29,0
Algeria	0,8	0,9	1,0
Egypt	0,0	0,1	0,1
France	26,5	28,0	28,4
Greece	25,6	27,9	29,1
Italy	28,5	32,1	33,9
Lebanon	11,8	12,8	13,3
Malta	0,9	0,9	0,9
Morocco	9,6	9,7	9,8
Portugal	33,9	39,2	41,3
Spain	27,0	32,9	35,9
Tunisia	4,1	6,2	6,8
Turkey	12,6	13,1	13,2
Other Mediterranean countries			
Bosnia & Herzegovnia	43,3	42,8	42,8
Croatia	33,1	33,7	34,0
Jordan	1,1	1,1	1,1
Libya	0,1	0,1	0,1
Montenegro	40,4	40,4	40,4
Syria	2,0	2,4	2,5

Source: World Development Indicators - World Bank

Forest area (sq km)

CIHEAM member countries	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2010
Albania	7 890	7 690	7 740	7 790	7 840	7 890	7 940	7 990	8 040	28,3
Algeria	17 898	21 440	21 706	21 971	22 237	22 503	22 768	23 034	23 299	0,6
Egypt	440	590	606	622	638	654	670	686	702	0,1
France	145 380	153 510	153 916	154 322	154 728	155 134	155 540	155 946	156 352	29,1
Greece	32 990	36 010	36 312	36 614	36 916	37 218	37 520	37 822	38 124	30,3
Italy	83 830	94 470	95 534	96 598	97 662	98 726	99 790	100 854	101 918	31,1
Lebanon	1 210	1 310	1 321	1 332	1 343	1 354	1 365	1 376	1 387	13,4
Malta	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Morocco	42 890	43 280	43 352	43 424	43 496	43 568	43 640	43 712	43 784	11,5
Portugal	30 990	35 830	36 230	36 630	37 030	37 430	37 830	38 230	38 630	37,8
Spain	134 790	164 360	167 318	170 276	173 234	176 192	179 150	182 108	185 066	36,4
Tunisia	6 430	9 590	9 784	9 978	10 172	10 366	10 560	10 754	10 948	6,5
Turkey	96 800	100 520	100 766	101 012	101 258	101 504	101 750	101 996	102 242	14,7

Source: World Development Indicators - World Bank



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Forest Fires

Total number of forest fires

CIHEAM member countries	1980	1985	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	Total 1980-2008
France	5 040	6 249	5 881	6 563	4 603	4 309	4 097	7 023	3 775	4 698	4 608	3 364	2 781	143 731
Greece	1 207	1 442	1 322	1 438	2 581	2 535	1 141	1 452	1 748	1 544	1 417	1 983	1 481	45 995
Italy	11 963	18 664	14 477	7 378	8 595	7 134	4 601	9 697	6 428	7 951	5 634	10 639	6 486	294 555
Portugal	2 349	8 441	10 745	34 116	34 109	26 533	26 488	26 195	21 870	35 697	19 929	18 722	13 832	519 686
Spain	7 190	12 238	12 913	25 827	24 118	19 547	19 929	18 616	21 394	25 492	16 355	10 915	11 612	444 647
Turkey					2 353	2 631	1 471	2 177	1 762	1 530	2 227	2 829	2 135	23 122 *

Source: EUROSTAT

* The total number of forest fires in Turkey is for the period 2000-2008

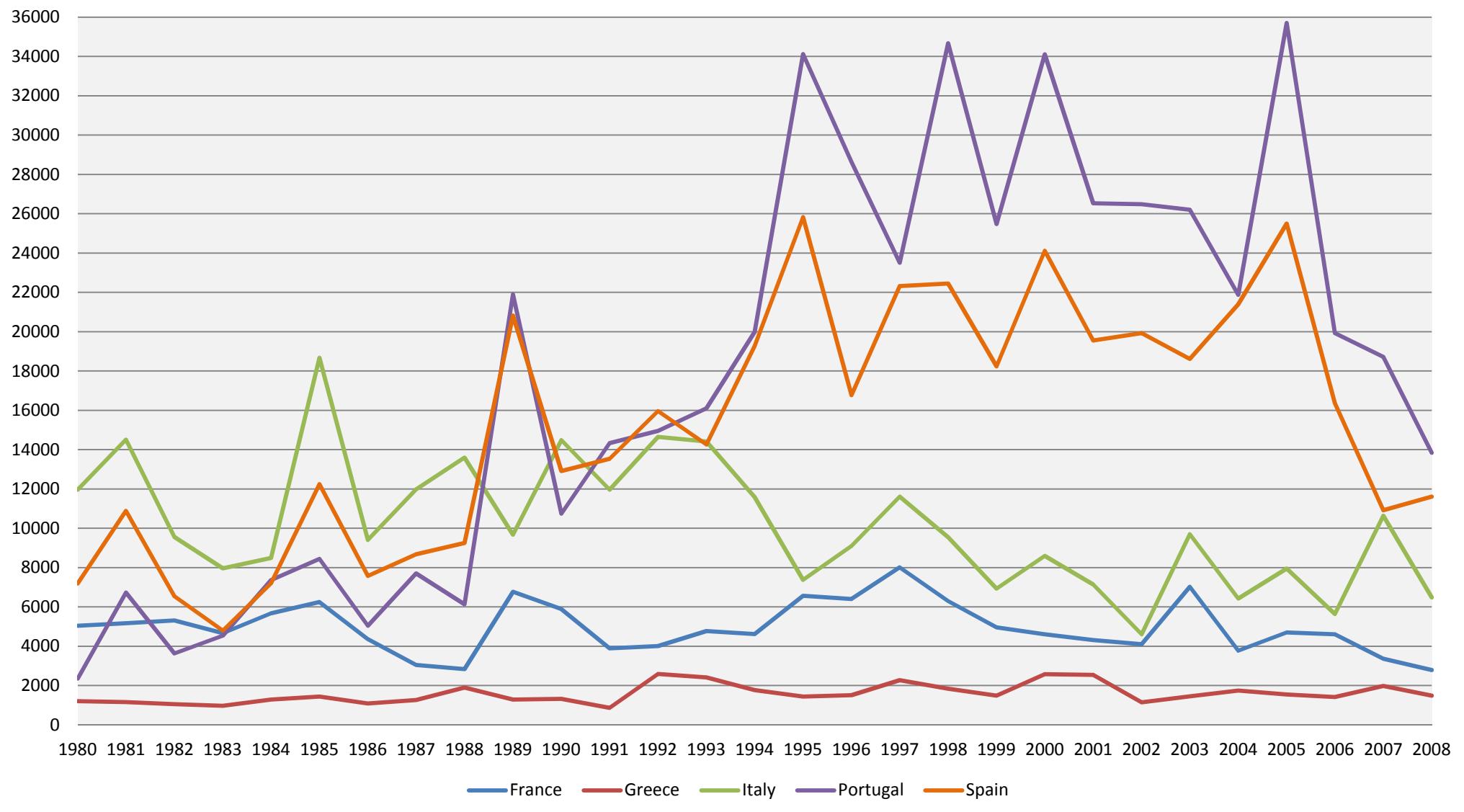
Total area burnt in hectares

CIHEAM member countries	1980	1985	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	Total 1980-2008
France	22 176	57 368	72 625	18 137	24 078	20 642	30 160	73 278	13 711	22 135	7 844	8 570	6 001	825 332
Greece	32 965	105 450	38 594	27 202	145 033	18 221	6 013	3 517	10 267	6 437	12 661	225 734	29 152	1 422 282
Italy	143 919	190 640	195 319	48 884	114 648	76 427	40 791	91 805	60 176	47 575	39 946	227 729	66 329	3 422 650
Portugal	44 251	146 254	137 252	169 612	159 605	111 850	124 411	425 726	129 539	338 262	75 510	31 450	17 244	3 170 470
Spain	263 017	484 476	203 032	143 484	188 586	93 297	107 464	148 172	134 193	188 697	148 827	82 048	39 895	5 192 248
Turkey					26 353	7 394	8 513	6 644	4 876	2 821	7 762	11 664	23 577	112 172*

Source: EUROSTAT

* The total area burnt in Turkey is for the period 2000-2008

Total Number of Forest Fires





Fossil Fuel Energy Consumption

Fossil fuel energy consumption (% of total energy used)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Albania	80,8	76,5	58,1	60,1	63,6	65,0	63,9	68,1	66,7	66,9	63,4	54,1
Algeria	99,7	99,9	99,7	99,7	99,7	99,7	99,7	99,6	99,7	99,7	99,8	99,8
Egypt	89,2	94,0	94,5	94,3	95,3	95,5	95,6	95,9	95,9	95,8	96,1	96,3
France	83,9	58,1	52,7	53,3	52,8	52,6	52,4	52,3	51,6	51,5	50,9	51,0
Greece	94,7	94,6	94,6	94,4	94,1	94,0	93,8	93,4	92,9	93,0	92,8	92,4
Italy	93,7	93,4	91,7	91,4	91,5	91,3	90,8	91,0	90,6	90,6	89,9	87,5
Lebanon	92,5	92,5	94,1	94,9	95,4	95,1	95,2	94,6	94,1	93,4	96,0	95,9
Malta	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9
Morocco	92,0	93,8	93,1	93,9	94,1	93,5	93,9	95,2	94,4	93,9	93,7	92,5
Portugal	84,3	80,4	84,1	83,4	85,3	81,8	82,8	84,1	80,4	79,2	78,4	78,0
Spain	94,0	77,4	80,6	79,8	81,4	80,8	81,8	83,5	82,5	83,2	81,7	79,9
Tunisia	84,6	87,0	87,1	87,3	87,1	86,8	87,0	86,2	86,2	86,3	86,4	85,7
Turkey	71,9	81,8	86,4	86,2	86,1	87,0	86,7	88,1	89,0	90,5	90,6	89,9
Other Mediterranean countries												
Bosnia & Herzegovnia		93,9	87,9	87,3	87,8	88,9	89,0	88,5	90,6	91,5	92,8	92,2
Croatia		86,5	84,3	85,8	87,1	87,1	85,3	84,9	84,7	86,6	85,0	83,4
Jordan	100,0	98,1	98,5	98,0	98,0	97,0	97,7	97,9	97,9	98,4	98,0	98,0
Libya	98,2	98,9	99,2	99,2	99,1	99,1	99,2	99,1	99,1	99,1	99,2	99,2
Syria	95,1	97,7	98,2	98,1	98,7	98,5	98,0	98,2	98,5	98,8	99,0	99,3

Source: World Development Indicators



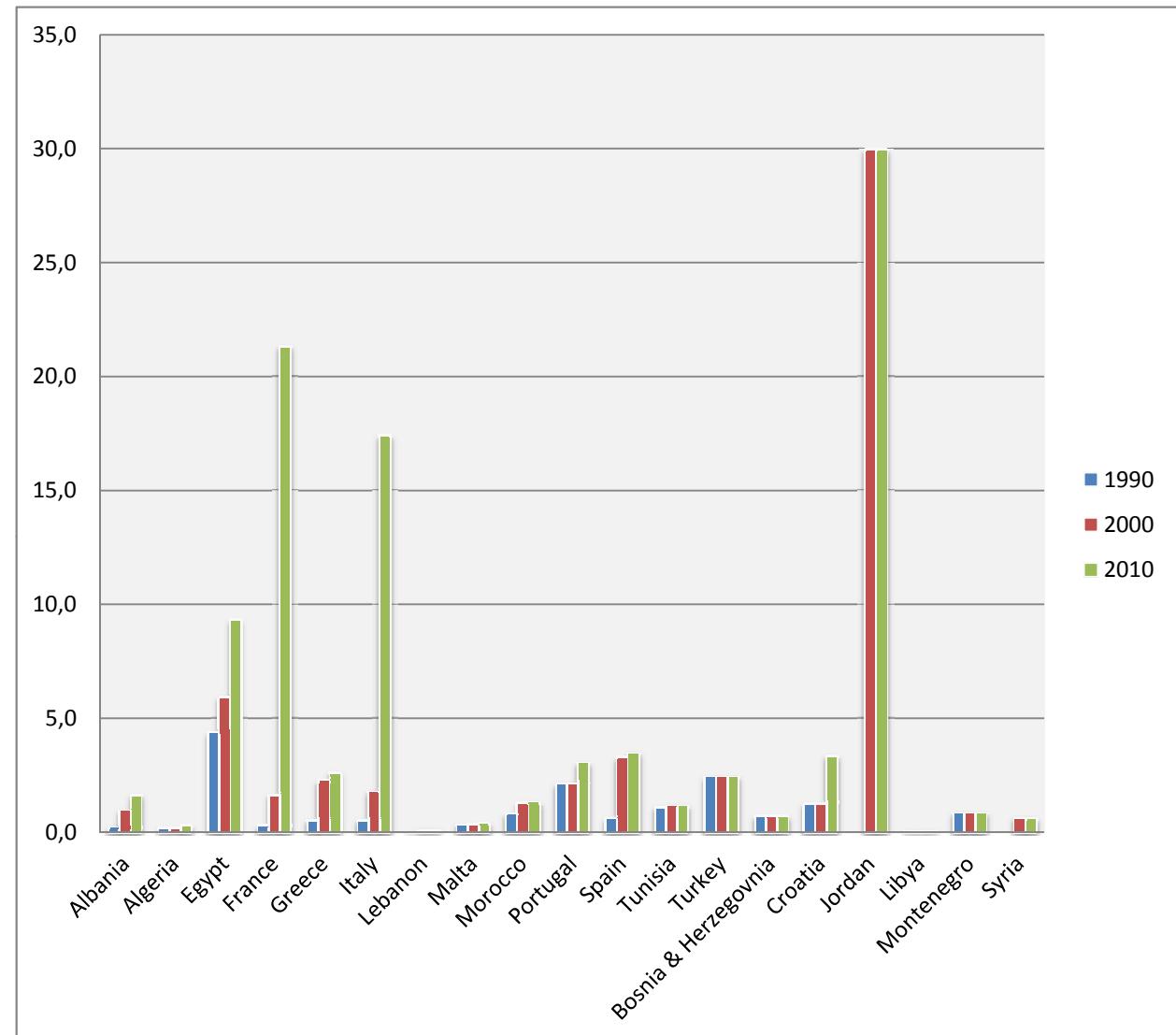
CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Marine Protected Areas

Marine protected areas (% of territorial waters)

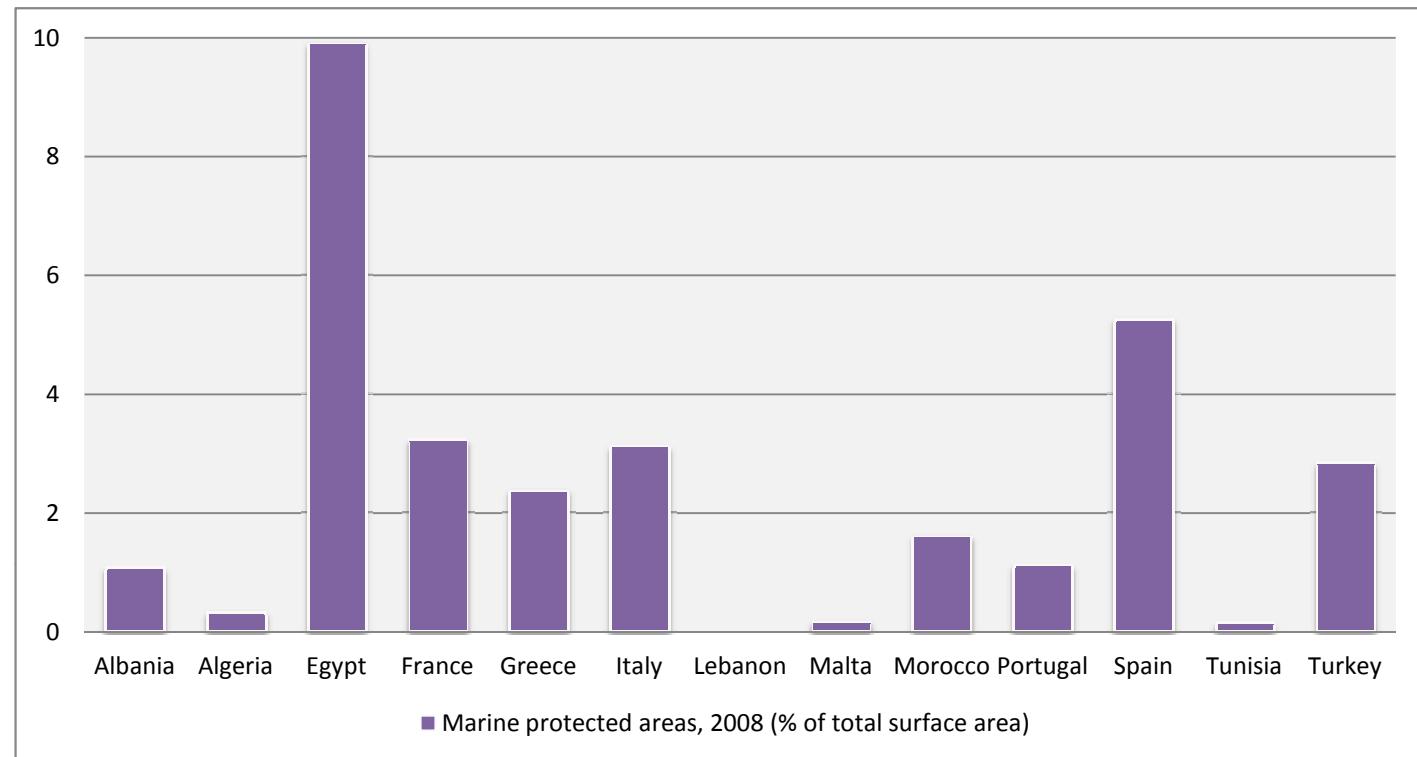
CIHEAM member countries	1990	2000	2010
Albania	0,2	1,0	1,6
Algeria	0,2	0,2	0,3
Egypt	4,4	5,9	9,3
France	0,3	1,6	21,3
Greece	0,5	2,3	2,6
Italy	0,5	1,8	17,4
Lebanon	0,0	0,1	0,1
Malta	0,3	0,4	0,4
Morocco	0,8	1,3	1,3
Portugal	2,1	2,2	3,1
Spain	0,6	3,3	3,5
Tunisia	1,1	1,2	1,2
Turkey	2,4	2,4	2,4
Other Mediterranean countries			
Bosnia & Herzegovnia	0,7	0,7	0,7
Croatia	1,3	1,3	3,4
Jordan	0,0	30,0	30,0
Libya	0,0	0,1	0,1
Montenegro	0,8	0,8	0,8
Syria	0,0	0,6	0,6

Source: World Development Indicators



Marine protected areas, 2008 (% of total surface area)

CIHEAM member countries	2008
Albania	1,08
Algeria	0,33
Egypt	9,91
France	3,24
Greece	2,38
Italy	3,13
Lebanon	0,00
Malta	0,17
Morocco	1,61
Portugal	1,12
Spain	5,27
Tunisia	0,15
Turkey	2,85
Source: World Bank - World Development Indicators	





CIHEAM

International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Precipitation

Average precipitation in depth (mm/year)

CIHEAM member countries	2011
Albania	1 485
Algeria	89
Egypt	51
France	867
Greece	652
Italy	832
Lebanon	661
Malta	560
Morocco	346
Portugal	854
Spain	636
Tunisia	207
Turkey	593
Other Mediterranean countries	
Bosnia-Herzegovina	1028
Croatia	1113
Jordan	111
Libya	56
Syria	252

Source: FAO-AQUASTAT

Precipitation in volume (billion m³/ year)

CIHEAM member countries	2011
Albania	42,69
Algeria	212,00
Egypt	51,07
France	476,10
Greece	86,04
Italy	250,70
Lebanon	6,87
Malta	0,18
Morocco	154,50
Portugal	78,67
Spain	321,40
Tunisia	33,87
Turkey	464,70
Other Mediterranean countries	
Bosnia-Herzegovina	1028
Croatia	-
Jordan	9,915
Libya	98,53
Syria	46,67

Source: FAO-AQUASTAT



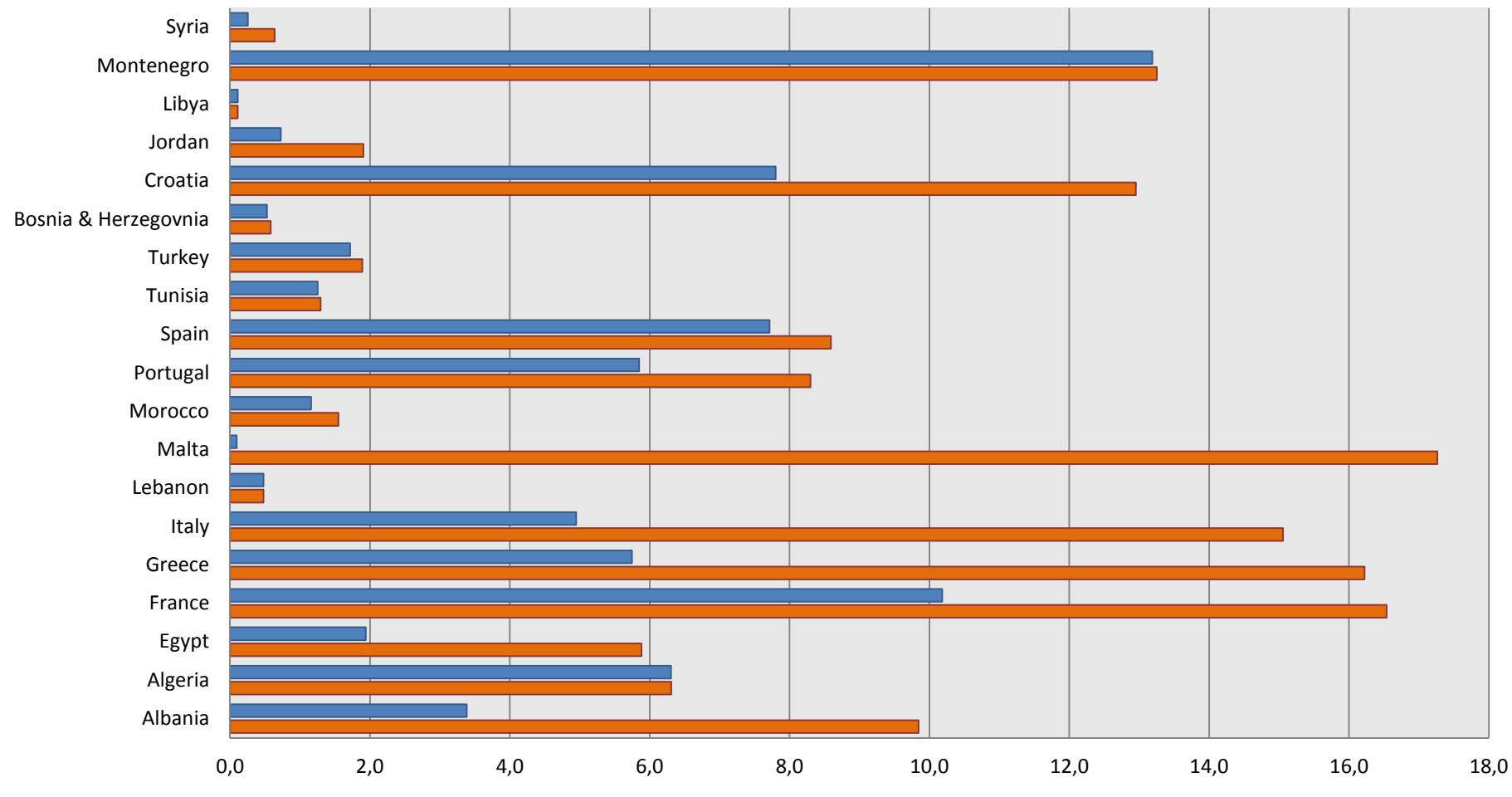
Terrestrial protected areas

Terrestrial protected areas, 2008 (% of total surface area)

CIHEAM member countries	1990	2000	2010
Albania	3,4	7,1	9,8
Algeria	6,3	6,3	6,3
Egypt	1,9	4,3	5,9
France	10,2	13,8	16,5
Greece	5,7	7,4	16,2
Italy	5,0	9,4	15,1
Lebanon	0,5	0,5	0,5
Malta	0,1	15,3	17,3
Morocco	1,2	1,5	1,5
Portugal	5,8	8,0	8,3
Spain	7,7	8,6	8,6
Tunisia	1,3	1,3	1,3
Turkey	1,7	1,9	1,9
Other Mediterranean countries			
Bosnia & Herzegovnia	0,5	0,5	0,6
Croatia	7,8	10,1	13,0
Jordan	0,7	1,9	1,9
Libya	0,1	0,1	0,1
Montenegro	13,2	13,2	13,3
Syria	0,3	0,3	0,6

Source: World Development Indicators - World Bank

Terrestrial protected area (% of total surface area)





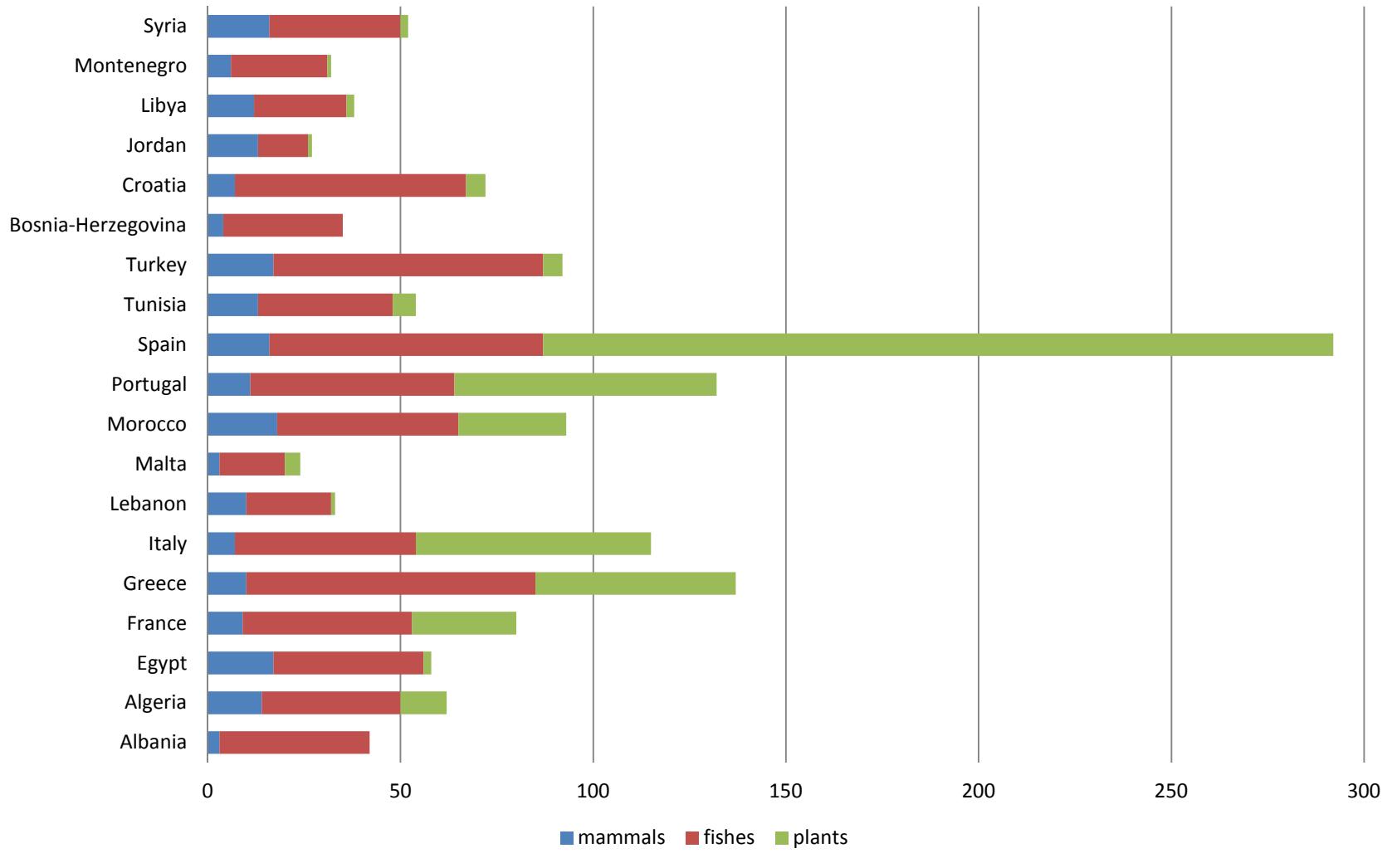
Threatened Species

Threatened species, 2010 - 2011

CIHEAM member countries	Mammals		Fishes		Plants	
	2010	2011	201	2011	2010	2011
Albania	3	3	38	39	0	0
Algeria	14	14	33	36	15	12
Egypt	17	17	36	39	2	2
France	9	9	40	44	15	27
Greece	10	10	73	75	13	52
Italy	7	7	42	47	27	61
Lebanon	10	10	21	22	1	1
Malta	3	3	14	17	3	4
Morocco	18	18	45	47	31	28
Portugal	11	11	47	53	21	68
Spain	16	16	62	71	55	205
Tunisia	13	13	31	35	7	6
Turkey	17	17	67	70	5	5
Other Mediterranean countries						
Bosnia-Herzegovina	4	4	31	31	1	0
Croatia	7	7	56	60	3	5
Jordan	13	13	13	13	1	1
Libya	12	12	21	24	2	2
Montenegro	6	6	24	25	0	1
Syria	16	16	33	34	3	2

Source: World Bank - World Development Indicators

Threatened species, 2011





CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies



Virtual-water flows

Virtual-water imports related to trade in crop, animal and industrial products (Million m³/yr), Period 1996 - 2005

CIHEAM member countries	Related to crop producs			Related to animal products			Related to industrial	
	Green	Blue	Grey	Green	Blue	Grey	Blue	Grey
Albania	984,3	189,6	123,1	164,1	23,1	12,9	4,7	63,6
Algeria	13433,4	1297,8	1535,5	1072,4	219,7	67,8	33,7	375,7
Egypt	14759,3	1254,1	1611,2	1444,4	71,6	46,3	38,3	497,7
France	45101,6	8586,5	3789,2	7605,6	897,2	649,7	984,0	10694,6
Greece	6519,0	1548,9	760,8	2488,6	274,5	207,1	137,2	1823,8
Italy	51071,5	10220,5	4375,8	21394,4	2311,6	1341,9	851,4	9849,3
Lebanon	2456,0	536,6	268,2	911,7	89,0	63,7	22,2	294,3
Malta	392,0	121,1	56,1	151,8	36,2	9,8	8,3	81,8
Morocco	9964,3	1099,5	887,5	118,6	24,4	9,1	42,0	497,7
Portugal	12594,1	2479,3	952,0	2214,8	294,5	216,4	72,6	750,5
Spain	37090,7	4598,5	3697,3	3819,4	626,1	276,6	529,1	5608,9
Tunisia	5613,7	1400,8	599,6	140,7	21,7	10,1	28,3	283,7
Turkey	16541,1	6365,7	1571,7	970,1	92,8	23,3	260,1	3634,0
Other Mediterranean countries								
Bosnia and Herzegovina	1138,8	124,9	248,0	476,5	29,0	41,2	24,2	403,5
Croatia	1711,3	295,6	230,5	699,8	47,8	48,9	45,6	617,0
Jordan	4409,0	812,0	541,8	523,8	66,3	16,9	23,4	319,1
Libya	2625,9	355,3	332,8	4264,9	1231,6	837,3	10,7	115,4
Syria	3067,3	765,2	276,4	172,7	19,8	5,7	17,4	260,5

Source : UNESCO - IHE 2011

The virtual-water content of a product is the freshwater 'embodied' in the product, not in real sense, but in virtual sense. It refers to the volume of water consumed or polluted for producing the product, measured over its full production chain. If a nation exports/imports such a product, it exports/imports water in virtual form. The 'virtual-water content of a product' is the same as 'the water footprint of a product', but the former refers to the water volume embodied in the product alone, while the latter term refers to that volume, but also to which sort of water is being used and to when and where that water is being used.

The water footprint of a product is thus a multidimensional indicator, whereas virtual-water content refers to a volume alone.

Source : Mekonnen, M.M. and Hoekstra, A.Y. (2011) National water footprint accounts: The green, blue and grey water footprint of production and

Virtual-water exports related to trade in crop, animal and industrial products (Million m³/yr), Period 1996 - 2005

CIHEAM member countries	Related to crop producs			Related to animal products			Related to industrial	
	Green	Blue	Grey	Green	Blue	Grey	Blue	Grey
Albania	282,9	36,8	1,4	30,4	3,6	0,4	2,3	43,1
Algeria	188,5	54,1	8,4	47,4	4,8	0,9	33,7	387,1
Egypt	406,9	5649,8	1029,4	1135,8	1122,0	575,7	38,1	717,4
France	35925,7	4907,2	4436,4	10123,5	1515,0	813,7	1016,2	6748,5
Greece	3295,0	2740,8	149,0	253,9	71,6	28,9	18,4	299,8
Italy	16848,7	5418,5	2217,7	6228,9	1044,9	582,5	641,8	6276,9
Lebanon	308,3	118,4	17,0	93,5	10,1	1,1	2,4	33,9
Malta	164,1	82,3	35,9	3,2	0,7	0,2	4,3	36,7
Morocco	1399,3	2428,7	78,1	170,5	21,2	5,5	17,4	186,0
Portugal	5564,7	1870,3	614,8	569,2	173,4	56,8	53,1	426,0
Spain	13755,6	7959,8	1330,0	5768,3	870,3	726,7	218,8	1414,3
Tunisia	8320,2	403,2	573,4	264,1	38,7	17,8	13,4	134,0
Turkey	8650,7	11236,8	1738,2	283,3	37,0	13,7	102,9	1610,3
Other Mediterranean countries								
Bosnia and Herzegovina	191,2	43,9	44,3	105,7	9,6	4,5	8,0	188,2
Croatia	877,6	151,2	116,9	329,9	28,5	44,7	9,8	164,6
Jordan	364,0	200,0	62,2	227,6	49,8	20,7	6,8	114,7
Libya	19,8	30,6	1,7	24,4	5,5	1,4	8,4	122,5
Syria	1950,5	3243,8	499,9	714,3	33,6	16,3	19,6	373,9

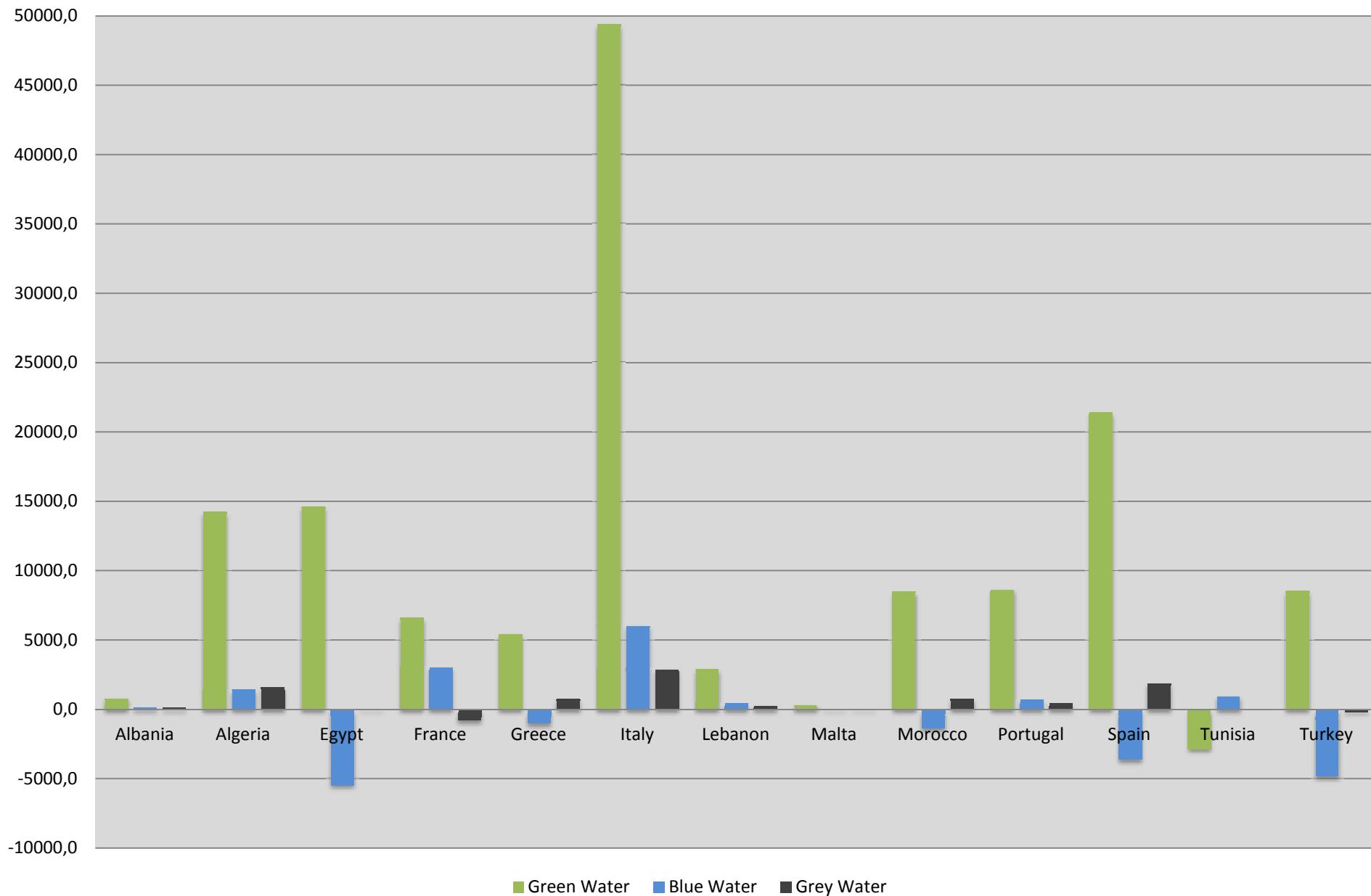
Source : UNESCO - IHE 2011

Total virtual-water flows related to trade in crop and animal (Million m³/yr), Period 1996 - 2005

CIHEAM member countries	Import			Export			Net virtual water import		
	Green	Blue	Grey	Green	Blue	Grey	Green	Blue	Grey
Albania	1148,4	212,8	136,1	313,3	40,4	1,8	835,1	172,3	134,3
Algeria	14505,8	1517,5	1603,3	235,9	59,0	9,3	14269,8	1458,5	1594,0
Egypt	16203,7	1325,7	1657,6	1542,7	6771,8	1605,1	14661,0	-5446,1	52,5
France	52707,1	9483,7	4438,9	46049,2	6422,2	5250,1	6658,0	3061,5	-811,2
Greece	9007,6	1823,3	967,8	3549,0	2812,4	177,9	5458,7	-989,0	790,0
Italy	72465,9	12532,1	5717,7	23077,6	6463,4	2800,2	49388,4	6068,7	2917,5
Lebanon	3367,7	625,5	331,9	401,8	128,5	18,1	2965,9	497,1	313,8
Malta	543,8	157,2	65,8	167,2	82,9	36,1	376,6	74,3	29,8
Morocco	10082,9	1123,9	896,6	1569,8	2449,9	83,6	8513,1	-1326,0	813,0
Portugal	14808,9	2773,8	1168,3	6133,9	2043,7	671,6	8674,9	730,1	496,7
Spain	40910,0	5224,6	3974,0	19523,9	8830,0	2056,7	21386,1	-3605,4	1917,2
Tunisia	5754,4	1422,6	609,7	8584,4	442,0	591,1	-2829,9	980,6	18,5
Turkey	17511,2	6458,5	1595,0	8934,0	11273,8	1751,9	8577,2	-4815,3	-156,9
Other Mediterranean countries									
Bosnia and Herzegovina	1615,2	153,9	289,2	297,0	53,5	48,8	1318,3	100,4	240,4
Croatia	2411,1	343,4	279,4	1207,5	179,7	161,6	1203,6	163,7	117,8
Jordan	4932,9	878,2	558,7	591,6	249,8	82,9	4341,3	628,5	475,8
Libya	6890,7	1587,0	1170,0	44,2	36,1	3,0	6846,5	1550,9	1167,0
Syria	3240,0	785,0	282,1	2664,8	3277,4	516,2	575,2	-2492,4	-234,1

Source : UNESCO - IHE 2011

Net Virtual Water Import





CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Water Footprint of Agricultural Production

Water footprint of crop production (Million m³/yr), Period 1996 - 2005

CIHEAM member countries	Green Water	Blue Water	Grey Water
Albania	1 403,8	244,2	125,8
Algeria	13 138,4	2 664,5	257,2
Egypt	7 319,4	33 516,9	13 851,2
France	62 700,2	2 849,1	8 018,4
Greece	10 543,7	3 897,7	1 089,1
Italy	41 793,3	4 707,1	6 532,5
Lebanon	820,8	766,6	145,9
Malta	25,2	8,8	3,6
Morocco	23 322,4	5 099,8	1 385,5
Portugal	8 905,4	2 074,0	746,3
Spain	51 561,1	14 136,2	8 292,5
Tunisia	14 819,4	1 330,2	445,7
Turkey	75 697,1	15 235,8	9 449,2
Other Mediterranean countries			
Bosnia and Herzegovina	2 607,3	29,6	152,5
Croatia	4 656,0	6,8	765,3
Jordan	492,7	406,3	54,3
Libya	2 114,9	1 901,7	179,6
Syria	14 207,7	6 984,3	2 413,1

Source : UNESCO - IHE 2011

The water footprint is an indicator of freshwater use that looks at both direct and indirect water use of a consumer or producer. The water footprint of an individual, community or business is defined as the total volume of freshwater used to produce the goods and services consumed by the individual or community or produced by the business.

Source : Mekonnen, M.M. and Hoekstra, A.Y. (2011) National water footprint accounts: The green, blue and grey water footprint of production and consumption, Value of Water Research Report Series No. 50, UNESCO-IHE, Delft, the Netherlands

Green water footprint : volume of rainwater consumed during the production process. This is particularly relevant for agricultural and forestry products (products based on crops or wood), where it refers to the total rainwater evapotranspiration (from fields and plantations) plus the water incorporated into the harvested crop or wood.

Grey water footprint : the grey water footprint of a product is an indicator of freshwater pollution that can be associated with the production of a product over its full supply chain. It is defined as the volume of freshwater that is required to assimilate the load of pollutants based on natural background concentrations and existing ambient water quality standards. It is calculated as the volume of water that is required to dilute pollutants to such an extent that the quality of the water remains above agreed water quality standards.

Blue water footprint : volume of surface and groundwater consumed as a result of the production of a good or service. Consumption refers to the volume of freshwater used and then evaporated or incorporated into a product. It also includes water abstracted from surface or groundwater in a catchment and returned to another catchment or the sea. It is the amount of water abstracted from groundwater or surface water that does not return to the catchment from which it was withdrawn.

**Water footprint of grazing (Million m³/yr), Period
1996 - 2005**

CIHEAM member countries	Green Water
Albania	949,5
Algeria	5 975,5
Egypt	4 536,5
France	5 671,9
Greece	1 493,6
Italy	6 655,4
Lebanon	1 603,6
Malta	9,4
Morocco	6 663,2
Portugal	898,1
Spain	5 529,9
Tunisia	2 003,1
Turkey	8 158,3
Other Mediterranean countries	
Bosnia and Herzegovina	244,1
Croatia	124,1
Jordan	277,1
Libya	365,7
Syria	5 393,4

Source : UNESCO - IHE 2011

**Water footprint of animal water supply
(Million m³/yr), Period 1996 - 2005**

CIHEAM member countries	Blue Water
Albania	34,2
Algeria	109,9
Egypt	200,2
France	778,2
Greece	98,4
Italy	393,0
Lebanon	8,4
Malta	2,3
Morocco	150,8
Portugal	104,9
Spain	750,0
Tunisia	56,3
Turkey	334,2
Other Mediterranean countries	
Bosnia and Herzegovina	24,4
Croatia	42,3
Jordan	11,3
Libya	27,0
Syria	70,0

Source : UNESCO - IHE 2011

See also : Prosperi P. (2012). Sélection et formulation d'indicateurs spécifiques de la sécurité alimentaire durable (sustainable food security) en Méditerranée. Montpellier (France) : CIHEAM-IAMM. 112 p. (Master of Science, n. 119).



CIHEAM

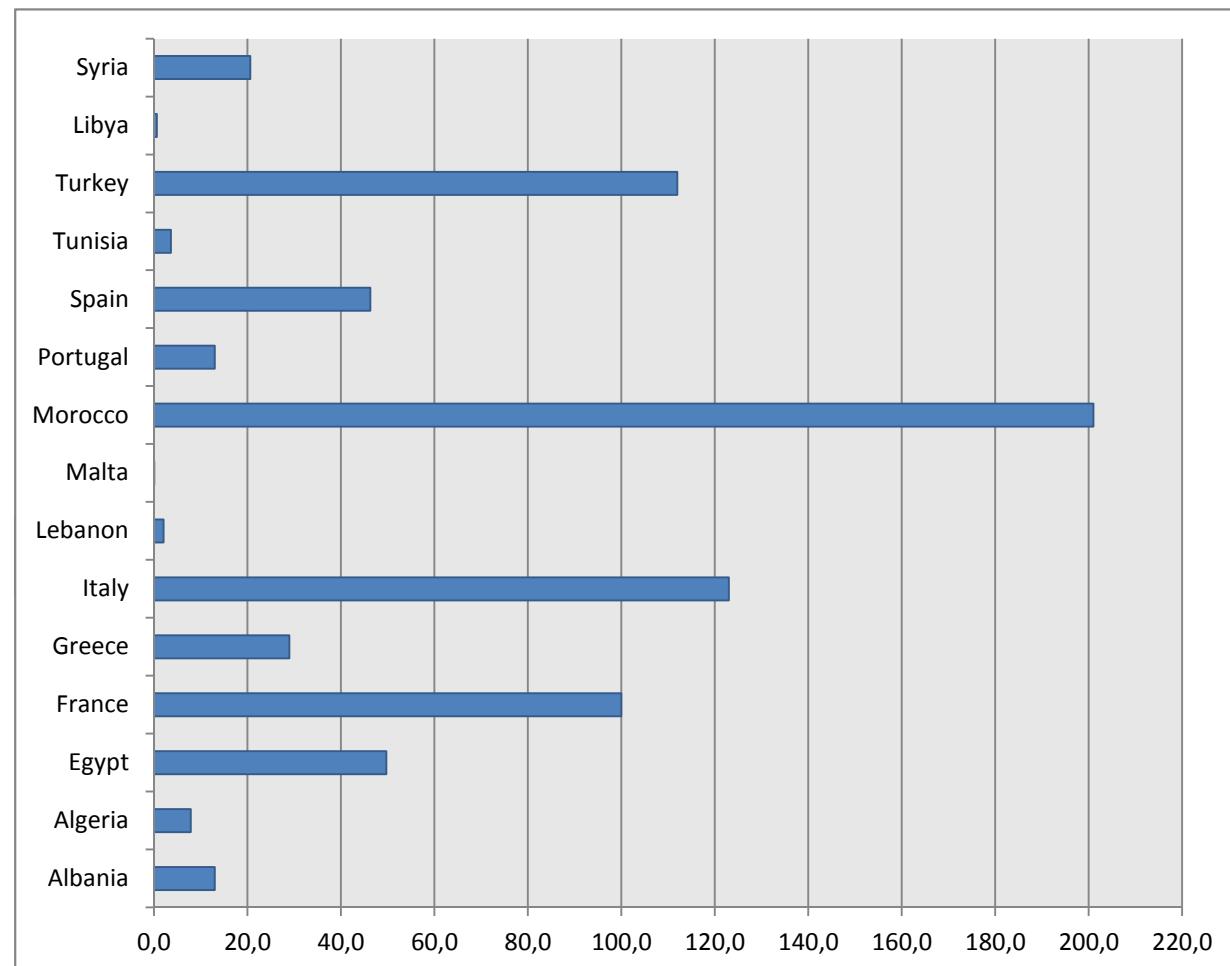
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Water Resources

Total water resource exploitable , 2011 (billion m³/year)

CIHEAM member countries	2011
Albania	13,0
Algeria	7,9
Egypt	49,7
France	100,0
Greece	29,0
Italy	123,0
Lebanon	2,08
Malta	0,015
Morocco	201,0
Portugal	13,0
Spain	46,3
Tunisia	3,625
Turkey	112,0
Other Mediterranean countries	
Libya	0,635
Syria	20,6

Source: FAO-AQUASTAT



Renewable Surface Water (billion m³/year)

CIHEAM member countries	2011
Albania	-
Algeria	6
Egypt	-
France	70
Greece	26
Italy	110
Lebanon	1,58
Malta	-
Morocco	161
Portugal	9,00
Spain	41,80
Tunisia	2,50
Turkey	98
Other Mediterranean countries	
Libya	0,135
Syria	16,8

Source: FAO-AQUASTAT

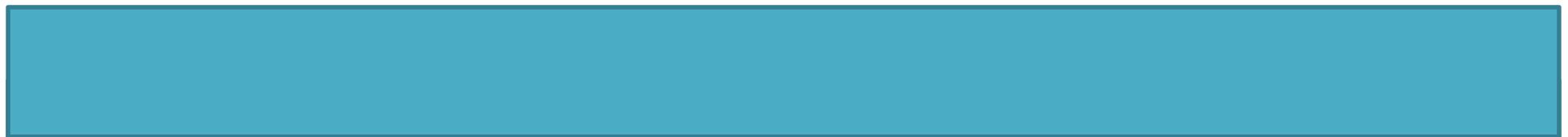
Renewable Groundwater (billion m³/year)

CIHEAM member countries	2011
Albania	-
Algeria	1,9
Egypt	0,7
France	30,0
Greece	3,0
Italy	13,0
Lebanon	0,5
Malta	0,015
Morocco	41,0
Portugal	4,0
Spain	4,5
Tunisia	1,2
Turkey	14,0
Other Mediterranean countries	
Libya	0,5
Syria	3,8

Source: FAO-AQUASTAT



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies



Water Withdrawal

Water withdrawal by sector (billion m³/ year)

CIHEAM member countries	Agricultural		Industrial		Municipal	
	2000	2007	2000	2007	2000	2007
Albania	61,0	62,0	11,0	11,1	26,0	26,9
Algeria	64,0	64,9	10,0	13,2	21,0	21,9
Egypt	80,0	86,4	0,0	5,9	0,0	7,8
France	9,0	9,8	3,0	3,2	16,0	16,3
Greece	80,0	80,4	36,0	36,7	18,0	18,2
Italy		57,8	0,0	11,5	32,0	29,0
Lebanon	66,0	59,5	1,0		79,0	
Malta	19,0		2,0	2,9	9,0	9,8
Morocco	87,0	87,4	12,0	12,2	9,0	9,6
Portugal	78,0	78,2	10,0	18,5	13,0	13,4
Spain	68,0	68,0	74,0	74,5	15,0	15,7
Tunisia	82,0	82,0	4,0	4,2	13,8	13,8
Turkey	70,0	73,8	0,0	10,7	10,0	15,5

Source: FAO-AQUASTAT

Agricultural water withdrawal as % of total water withdrawal

CIHEAM member countries	Latest figure available
Albania	39,5 (2006)
Algeria	61,2 (2001)
Egypt	86,4 (2000)
France	10 (2008)
Greece	89,3 (2007)
Italy	28,4 (2007)
Lebanon	59,5 (2005)
Malta	35,2 (2008)
Morocco	87,3 (2000)
Portugal	73 (2002)
Spain	60,5 (2008)
Tunisia	75,96 (2001)
Turkey	84,7 (2008)
Other Mediterranean countries	
Jordan	65,2 (2005)
Libya	82,8 (2005)
Syria	87,5 (2005)

Source: FAO-AQUASTAT

Demography and Society

Access to improved water and sanitation sources

Active women employment in agriculture

Adult literacy rate

Agricultural population

Employment in agriculture

Fertility rate

Life expectancy

Population growth and projections

Population density

Public spending in education

Rural population

Urban population



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Access to Improved Sanitation and Improved Water Sources

Improved sanitation facilities, rural (% of rural population with access)

CIHEAM member countries	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	66	76	78	80	81	83	85	87	88	90	92	93
Algeria	77	82	83	84	85	85	86	87	88	88	88	88
Egypt	57	79	81	83	85	87	90	92	93	93	93	93
France	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Greece	93	96	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
Lebanon		87	87	87	87	87	87					
Malta	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Morocco	27	43	44	46	47	49	50	52	52	52	52	52
Portugal	87	97	98	99	100	100	100	100	100	100	100	100
Spain	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Tunisia	44	57	58	60	61	62	64	64	64	64	64	
Turkey	66	71	71	72	72	73	73	74	74	75	75	75
Other Mediterranean countries												
Bosnia & Herzegovnia		93	93	93	93	93	92	92	92	92	92	92
Croatia	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98
Jordan	95	96	96	96	96	97	97	97	97	97	98	98
Libya	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96
Montenegro		87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87
Syria	75	81	83	84	85	86	87	88	89	91	92	93

Source: World Development Indicators

Improved sanitation facilities, urban (% of urban population with access)

CIHEAM member countries	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	94	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
Algeria	99	99	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98
Egypt	91	95	95	96	96	96	97	97	97	97	97	97
France	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Greece	100	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
Lebanon	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Malta	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Morocco	81	82	82	83	83	83	83	83	83	83	83	83
Portugal	97	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Spain	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Tunisia	95	95	95	95	96	96	96	96	96	96	96	96
Turkey	96	96	96	96	97	97	97	97	97	97	97	97
Other Mediterranean countries												
Bosnia & Herzegovnia	98	98	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
Croatia	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
Jordan	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98
Libya	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
Montenegro		92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92
Syria	95	95	95	95	95	96	96	96	96	96	96	96

Source: World Development Indicators

Improved water source, rural (% of rural population with access)

CIHEAM member countries	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	96	96	96	95	95	95	95	94	94	94	94	94
Algeria	88	84	83	83	82	82	81	81	80	79	79	79
Egypt	90	95	95	95	96	96	97	97	98	98	98	99
France	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Greece	92	98	98	99	99	99	99	99	99	99	99	99
Italy	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Lebanon	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Malta	98	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Morocco	54	58	58	58	59	59	59	60	60	60	61	61
Portugal	94	98	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100
Spain	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Tunisia	62	77	78	80	81	83	84	84	84	84	84	
Turkey	73	85	87	88	90	91	92	94	95	96	98	99
Other Mediterranean countries												
Bosnia & Herzegovnia	96	96	97	97	97	97	97	98	98	98	98	98
Croatia	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
Jordan	90	91	91	91	91	92	92	92	92	92	92	92
Libya	55	55	55									
Montenegro	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96
Syria	75	79	80	80	81	82	82	83	84	85	85	86

Source: World Development Indicators - World Bank

Improved water source, urban (% of urban population with access)

CIHEAM member countries	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	100	100	100	99	99	98	98	98	97	97	96	96
Algeria	100	93	92	91	90	89	88	87	86	85	85	85
Egypt	96	98	98	99	99	99	99	99	99	100	100	100
France	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Greece	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Italy	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Lebanon	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Malta	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Morocco	93	96	96	96	97	97	97	97	98	98	98	98
Portugal	98	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
Spain	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Tunisia	95	98	98	98	98	99	99	99	99	99	99	99
Turkey	94	97	97	98	98	98	99	99	99	100	100	100
Other Mediterranean countries												
Bosnia & Herzegovnia	99	99	99	99	99	100	100	100	100	100	100	100
Croatia	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Jordan	99	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98
Libya	54	54	54									

Source: World Development Indicators - World Bank

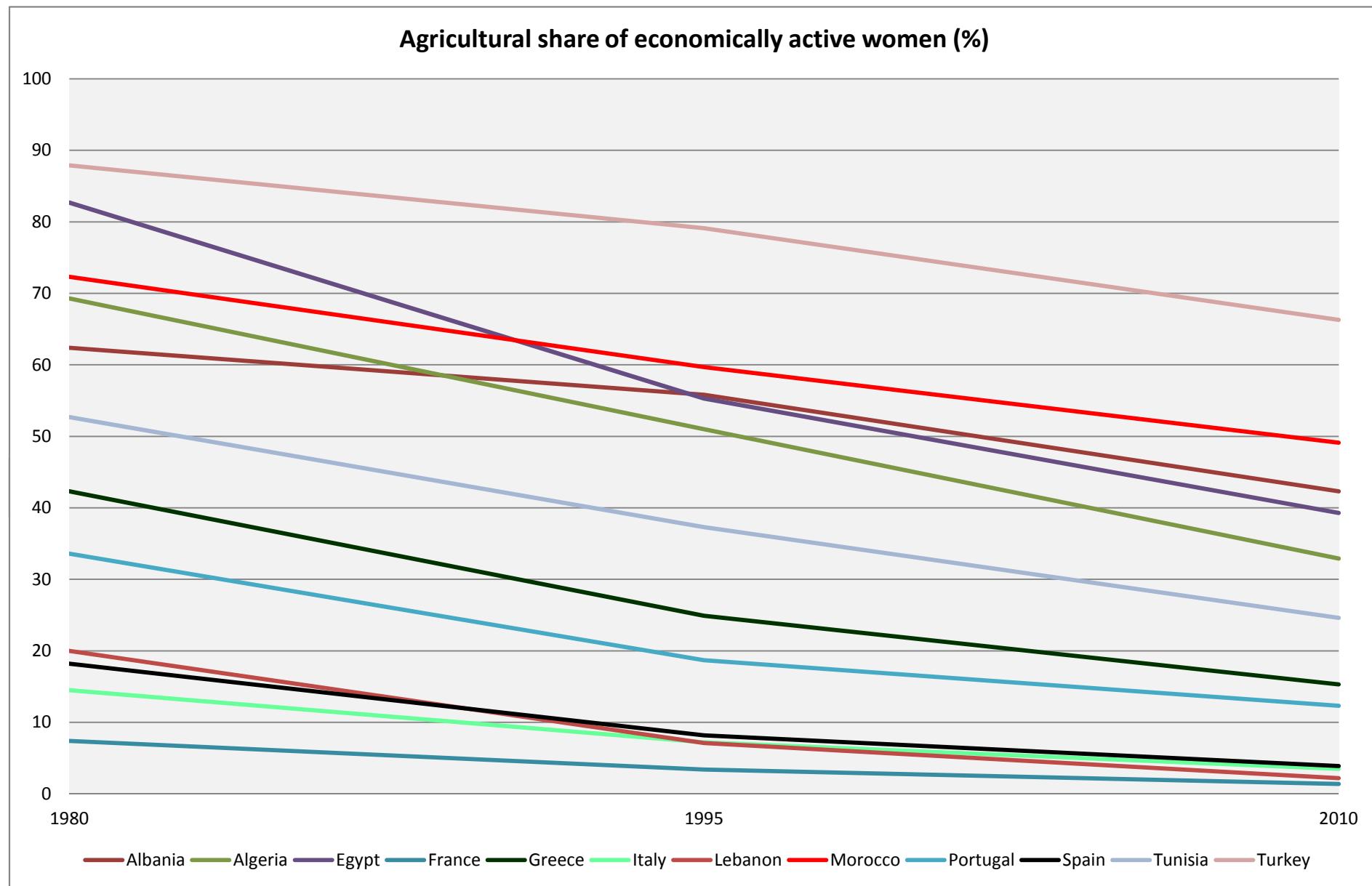


Active Women Employment in Agriculture

Agricultural share of economically active women (%)

CIHEAM member countries	1980	1995	2010
Albania	62	56	42
Algeria	69,3	51	32,9
Egypt	82,7	55,3	39,3
France	7,4	3,4	1,4
Greece	42,3	24,9	15,3
Italy	14,5	7,2	3,5
Lebanon	20	7,1	2,2
Malta	3,6		
Morocco	72,3	59,7	49,1
Portugal	33,6	18,7	12,3
Spain	18,2	8,2	3,9
Tunisia	52,7	37,3	24,6
Turkey	87,9	79,1	66,3
Other Mediterranean countries			
Bosnia & Herzegovina		10,6	3,0
Croatia		10,3	2,9
Jordan	58,5	35,6	22,4
Libya	62,5	20,9	8,6
Syria	78,2	65,8	56

Source: State of Food and Agriculture (FAO)



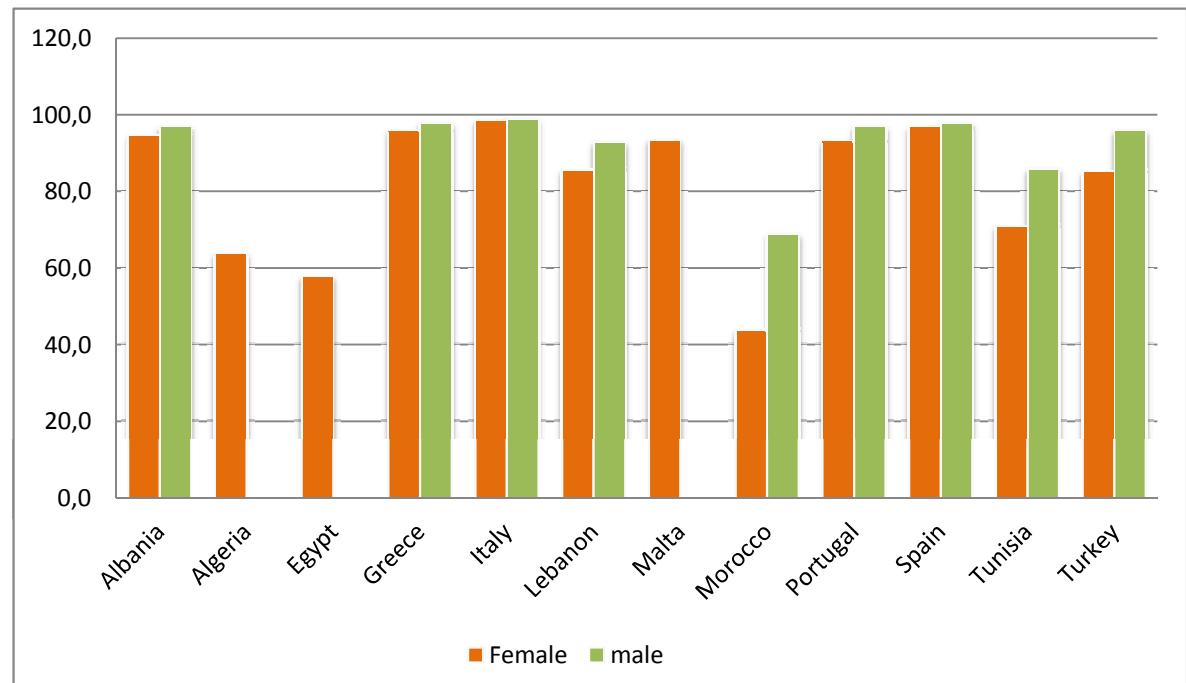


Literacy Rate

Literacy rate, adults aged > 15 years, most recent year

CIHEAM member countries	% of total	% of female	% of male
Albania	95,9 (2008)	94,7 (2009)	97 (2008)
Algeria	72,6 (2006)	63,9 (2006)	
Egypt	66,4 (2006)	57,8 (2006)	
France	99 (2009)		
Greece	97,2 (2009)	96 (2009)	98 (2009)
Italy	98,9 (2009)	98,6 (2009)	99 (2009)
Lebanon	89,6 (2007)	85,7 (2007)	93 -2007)
Malta	92,4 (2005)	93,5 (2005)	
Morocco	56,1 (2009)	43,9 (2009)	69 (2009)
Portugal	94,9 (2009)	93,2 (2009)	97 (2009)
Spain	97,7 (2009)	96,9 (2009)	98 (2009)
Tunisia	77,6 (2008)	71 (2008)	86 (2008)
Turkey	90,8 (2009)	85,3 (2009)	96 (2009)

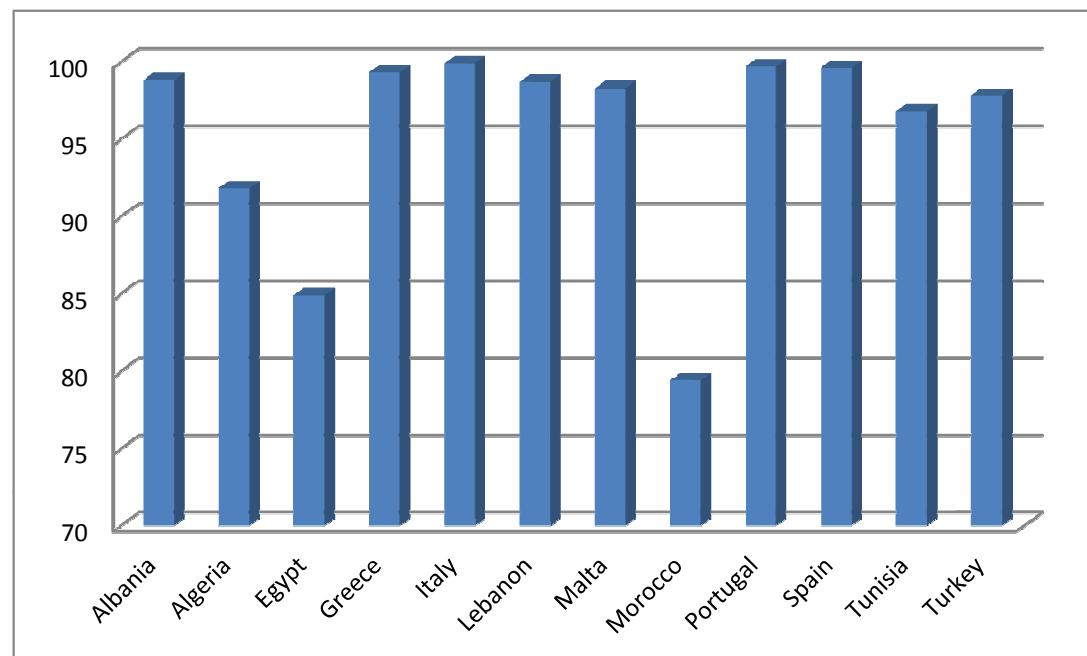
Source: World Development Indicators - World Bank



Youth literacy rate, aged 15-24 (% of total youngs)

CIHEAM member countries	% of total (most recent year)
Albania	98,8 (2008)
Algeria	91,8 (2006)
Egypt	84,9 (2006)
Greece	99,3 (2009)
Italy	99,9 (2009)
Lebanon	98,7 (2009)
Malta	98,3 (2005)
Morocco	79,4 (2009)
Portugal	99,7 (2009)
Spain	99,6 (2009)
Tunisia	96,8 (2008)
Turkey	97,8 (2009)

Source: World Development Indicators - World Bank





CIHEAM

International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

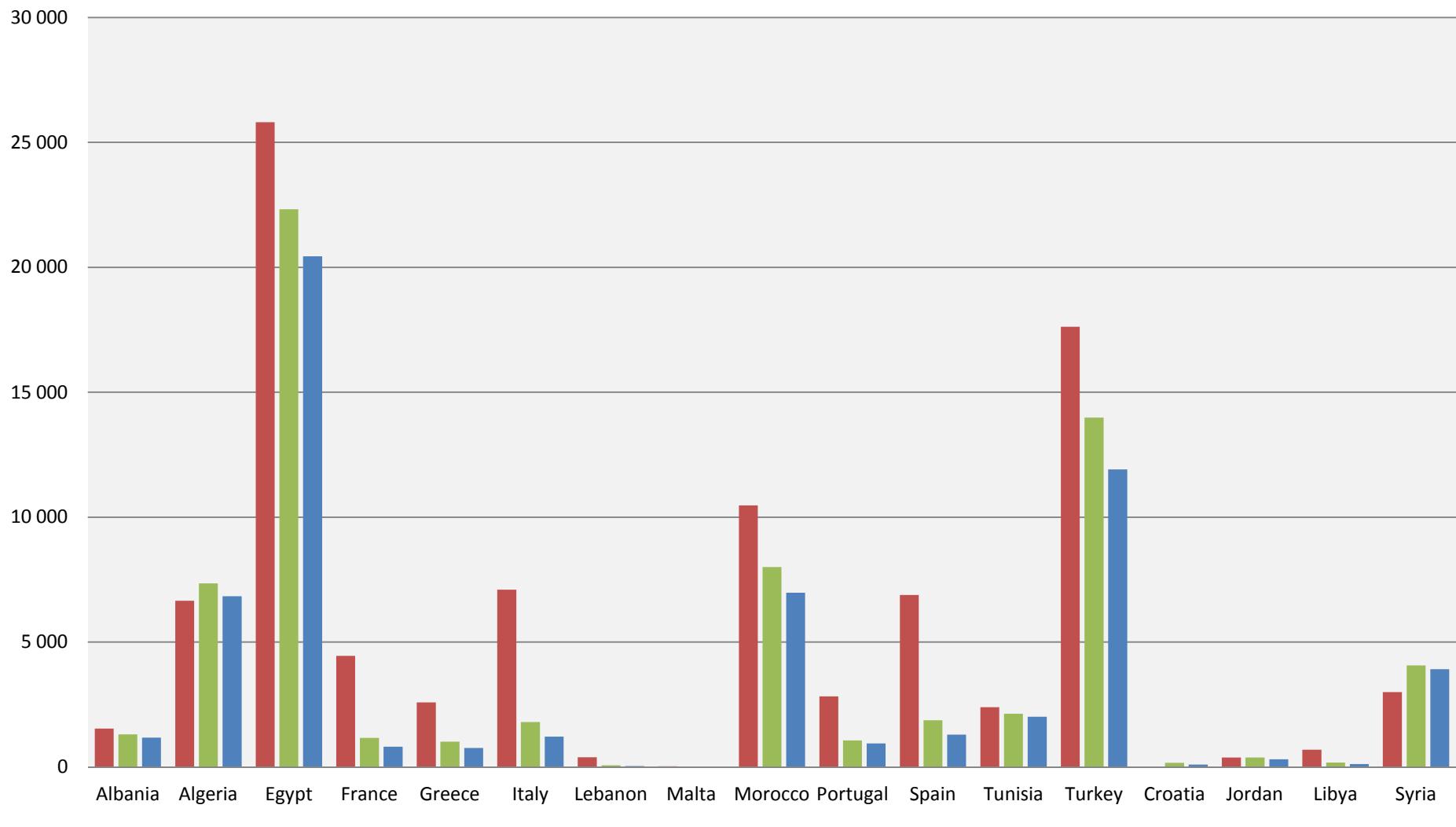
Agricultural Population

Agricultural population, estimation and projection (thousand)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2010	2012	2020
Albania	1 538	1 805	1 482	1 339	1 307	1 171
Algeria	6 654	6 749	7 376	7 404	7 352	6 836
Egypt	25 805	24 516	23 446	22 664	22 325	20 440
France	4 450	3 116	1 976	1 271	1 162	808
Greece	2 582	1 907	1 487	1 085	1 014	763
Italy	7 098	4 889	3 029	1 968	1 794	1 209
Lebanon	393	211	136	77	68	40
Malta	26	10	7	4	4	3
Morocco	10 466	10 408	9 696	8 260	8 000	6 979
Portugal	2 821	1 973	1 489	1 095	1 063	945
Spain	6 879	4 587	2 934	2 038	1 870	1 296
Tunisia	2 388	2 195	2 253	2 154	2 131	2 005
Turkey	17 615	19 164	16 857	14 472	13 983	11 906
Other Mediterranean countries						
Bosnia &			200	89	75	37
Croatia			382	192	167	96
Jordan	379	465	441	390	374	305
Libya	687	449	302	193	175	115
Montenegro				81	74	52
Syria	2 998	3 732	3 810	4 080	4 062	3 909
Source: World Development Indicators - World Bank						

Agricultural population is defined as all persons depending for their livelihood on agriculture, hunting, fishing and forestry. It comprises all persons economically active in agriculture as well as their non-working dependents. It is not necessary that this referred population exclusively come from rural population (FAOSTAT, Metadata)

Agricultural population (thousands)



Agricultural population (% of total population)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2010	2020
Albania	57,6%	54,9%	48,2%	41,8%	35,5%
Algeria	35,4%	26,7%	24,2%	20,9%	17,0%
Egypt	57,4%	43,1%	34,7%	27,9%	21,6%
France	8,3%	5,5%	3,3%	2,0%	1,2%
Greece	26,8%	18,8%	13,5%	9,6%	6,6%
Italy	12,6%	8,6%	5,3%	3,3%	2,0%
Lebanon	14,1%	7,2%	3,6%	1,8%	0,9%
Malta	8,0%	2,7%	1,8%	1,0%	0,7%
Morocco	53,5%	42,0%	33,7%	25,9%	19,9%
Portugal	28,8%	19,9%	14,4%	10,3%	8,9%
Spain	18,3%	11,8%	7,3%	4,4%	2,7%
Tunisia	37,0%	26,7%	23,8%	20,6%	17,4%
Turkey	39,9%	35,4%	26,5%	19,9%	14,7%
Source: FAOSTAT					



Employment in agriculture

Employment in agriculture (% of total employment)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania			71,8	72,2	57,7	58,1	58,5	58,5	58,0	47,9	44,7	44,1	42,0
Algeria				21,1		21,1	20,7				21,8	21,6	22,0
Egypt	42,4	39,0	29,6	28,5	27,5	29,9	31,8	30,9	31,2	31,7	31,6		26,0
France	8,4	5,6	4,1	4,1	4,1	4,2	3,9	3,6	3,7	3,5	2,8	2,9	2,9
Greece		23,9	17,4	16,1	15,5	15,3	12,6	12,4	12,0	11,5	11,3	11,9	12,5
Italy	14,0	8,8	5,2	5,2	4,9	4,7	4,2	4,2	4,3	4,0	3,7	3,7	3,8
Malta			1,7	1,9	1,9	2,1	1,9	1,7	1,6	1,6	1,7	1,4	1,3
Morocco		3,9	5,1	4,9	44,4	43,9	45,8	45,4	43,3	42,1	40,9	26,2	25,5
Portugal	27,3	17,9	12,5	13,1	12,5	12,8	12,1	11,8	11,7	11,6	11,2	11,2	10,9
Spain	19,3	11,8	6,7	6,6	6,0	5,7	5,5	5,3	4,8	4,5	4,0	4,2	4,3
Tunisia	33,4		23,7				22,5				21,1	20,9	20,5
Turkey		46,9	36,0	37,6	34,9	33,9	34,0	29,5	27,3	23,5	23,7	22,9	23,7
Other Mediterranean countries													
Croatia			14,5	15,5	15,2	16,8	16,4	17,3	14,2	13,1	13,4	13,9	14,9
Jordan			4,9	4,1	3,9	3,6	3,6	3,4	3,1	2,7	2,6	3,0	2,0
Syria			32,9	30,6	31,2	27,0			19,6	19,1	16,8	15,2	14,9

Source: FAOSTAT

Population economically active in agriculture (thousand)

CIHEAM member countries	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania	921	619	617	619	621	623	623	620	620	615	610	606
Algeria	1 906	2 716	2 791	2 852	2 903	2 953	2 996	3 039	3 092	3 125	3 152	3 171
Egypt	6 605	6 577	6 544	6 700	6 760	6 807	6 839	6 847	6 900	6 908	6 907	6 895
France	1 365	879	843	812	790	756	722	690	660	630	600	572
Greece	963	823	787	773	757	747	723	705	687	667	647	627
Italy	2 073	1 253	1 204	1 158	1 114	1 079	1 025	983	950	912	875	838
Lebanon	70	48	46	43	41	39	37	36	34	32	30	28
Malta	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Morocco	3 267	3 376	3 187	3 144	3 235	3 275	3 218	3 215	3 135	3 107	3 079	3 049
Portugal	861	671	661	649	633	614	602	587	569	553	535	518
Spain	1 888	1 339	1 274	1 255	1 238	1 218	1 195	1 167	1 115	1 077	1 038	998
Tunisia	653	757	762	768	772	776	779	785	787	791	795	798
Turkey	10 734	9 539	9 574	9 613	9 279	9 172	9 028	8 942	8 746	8 626	8 508	8 392

Source: FAOSTAT

Economically active population in agriculture (agricultural labour force) is that part of the economically active population engaged in or seeking work in agriculture, hunting, fishing or forestry (FAOSTAT, Metadata)

Male economically active in agriculture (thousand)

CIHEAM member countries	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Albania	483	343	343	344	347	349	350	350	350	348
Algeria	958	1 316	1 350	1 375	1 396	1 419	1 441	1 465	1 476	1 487
Egypt	4 134	4 202	4 133	4 157	4 166	4 168	4 164	4 148	4 165	4 152
France	882	573	551	532	518	496	475	455	436	416
Greece	526	415	398	388	377	366	353	343	331	320
Italy	1 265	740	705	675	649	616	586	561	534	508
Lebanon	48	32	31	29	28	26	25	24	23	21
Malta	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Morocco	2 103	1 915	1 882	1 845	1 818	1 795	1 759	1 719	1 693	1 661
Portugal	425	283	274	265	254	242	232	224	215	206
Spain	1 317	873	837	816	799	779	760	736	704	677
Tunisia	431	497	501	505	508	510	513	517	524	528
Turkey	5 651	4 928	4 819	4 678	4 540	4 603	4 537	4 417	4 286	4 191

Source: FAOSTAT

Female economically active in agriculture (thousand)

CIHEAM member countries	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Albania	438	276	275	274	275	274	273	270	270	267
Algeria	948	1 400	1 441	1 476	1 507	1 533	1 555	1 573	1 616	1 638
Egypt	2 471	2 375	2 411	2 543	2 594	2 638	2 674	2 699	2 735	2 756
France	483	306	292	279	272	260	247	235	224	213
Greece	437	408	389	385	380	381	371	362	356	348
Italy	808	513	499	483	466	463	439	422	417	404
Lebanon	22	16	15	14	14	13	12	12	11	11
Malta										
Morocco	1 164	1 460	1 305	1 299	1 417	1 481	1 459	1 497	1 443	1 446
Portugal	436	389	387	384	380	372	370	363	355	347
Spain	571	465	437	439	440	439	435	431	411	400
Tunisia	222	260	262	263	264	266	267	268	263	263
Turkey	5 083	4 611	4 756	4 935	4 739	4 569	4 491	4 525	4 460	4 435

Source: FAOSTAT



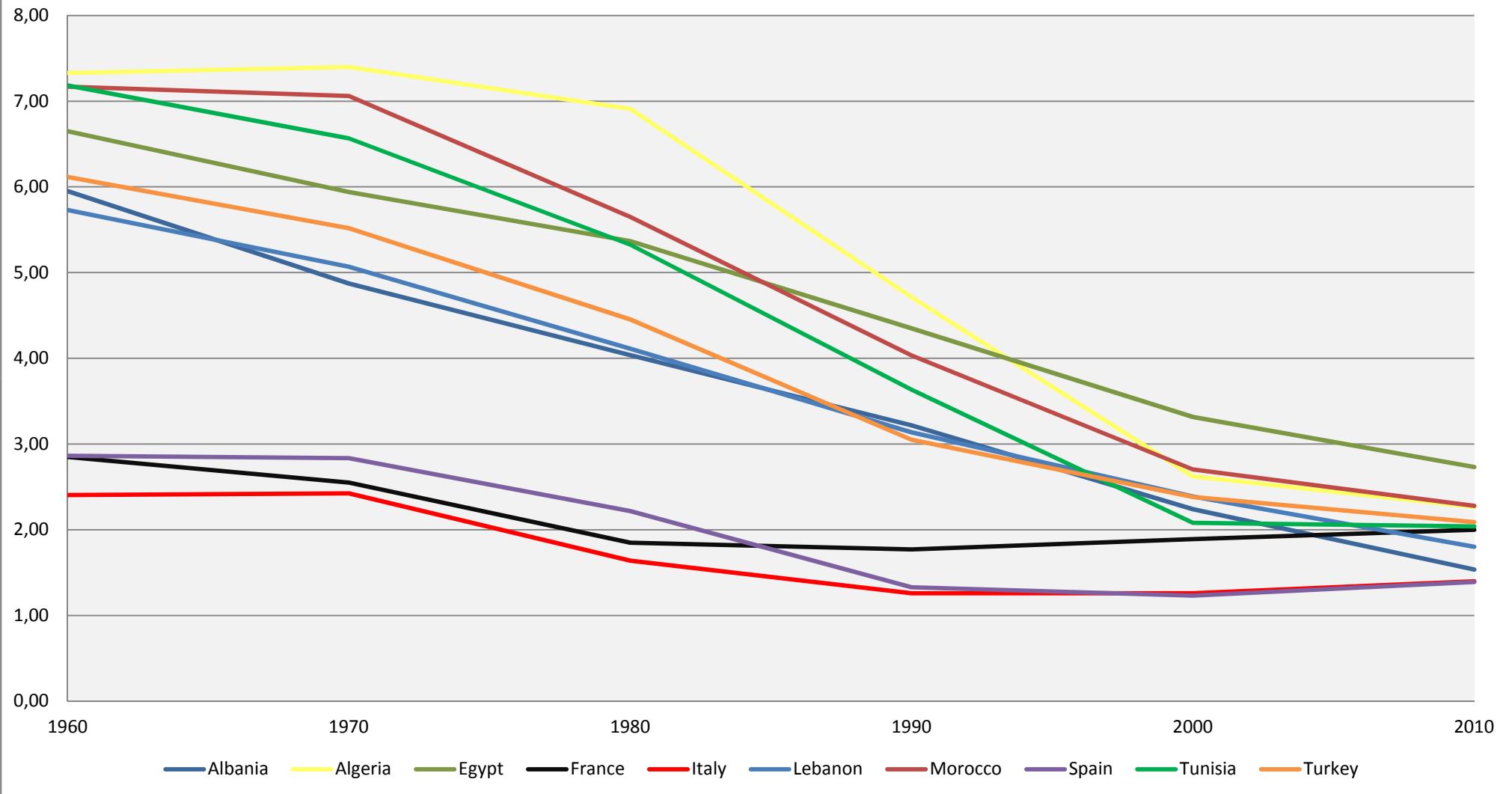
Fertility Rate

Fertility rate (births per woman)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania	5,95	4,87	4,04	3,22	2,24	2,14	2,04	1,94	1,85	1,76	1,69	1,64	1,59	1,56	1,54	1,52
Algeria	7,33	7,40	6,91	4,71	2,62	2,56	2,52	2,49	2,47	2,44	2,42	2,38	2,35	2,31	2,26	2,22
Egypt	6,65	5,94	5,37	4,35	3,32	3,25	3,18	3,11	3,05	2,99	2,93	2,88	2,83	2,78	2,73	2,69
France	2,85	2,55	1,85	1,77	1,89	1,90	1,88	1,89	1,92	1,94	2,00	1,98	2,01	2,00	2,00	
Greece	2,28	2,34	2,23	1,40	1,26	1,25	1,27	1,28	1,30	1,33	1,40	1,41	1,51	1,52	1,44	
Italy	2,41	2,43	1,64	1,26	1,26	1,25	1,27	1,29	1,33	1,32	1,35	1,37	1,42	1,41	1,40	
Lebanon	5,73	5,07	4,11	3,14	2,39	2,27	2,17	2,07	2,00	1,94	1,90	1,87	1,84	1,82	1,80	1,78
Malta	3,62	2,03	1,99	2,05	1,70	1,48	1,45	1,48	1,40	1,38	1,39	1,37	1,44	1,43	1,38	
Morocco	7,17	7,06	5,65	4,03	2,70	2,62	2,56	2,50	2,46	2,43	2,40	2,37	2,35	2,31	2,28	2,24
Portugal	3,01	2,76	2,19	1,43	1,55	1,45	1,47	1,44	1,40	1,40	1,36	1,33	1,37	1,32	1,32	
Spain	2,86	2,84	2,22	1,33	1,23	1,24	1,26	1,31	1,33	1,35	1,38	1,40	1,46	1,40	1,39	
Tunisia	7,18	6,57	5,33	3,63	2,08	2,05	2,00	2,06	2,02	2,04	2,03	2,04	2,06	2,05	2,04	
Turkey	6,12	5,52	4,45	3,05	2,38	2,32	2,27	2,23	2,20	2,18	2,16	2,15	2,13	2,11	2,09	2,06
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovnia	4,05	2,88	2,09	1,71	1,41	1,36	1,32	1,27	1,24	1,21	1,19	1,18	1,17	1,16	1,15	1,14
Croatia	2,33	2,01	2,00	1,63	1,39	1,38	1,34	1,33	1,35	1,41	1,38	1,40	1,47	1,50	1,46	
Jordan	7,69	7,93	7,23	5,81	3,93	3,80	3,68	3,65	3,63	3,60	3,70	3,80	3,80	3,80	3,80	
Libya	7,06	7,57	7,38	4,83	3,08	3,03	2,99	2,96	2,91	2,87	2,81	2,75	2,69	2,63	2,56	2,50
Montenegro	2,63	2,38	2,29	1,87	1,82	1,81	1,79	1,77	1,76	1,74	1,72	1,70	1,68	1,67	1,66	1,64
Syria	7,47	7,57	7,09	5,34	3,63	3,53	3,44	3,36	3,29	3,23	3,17	3,12	3,06	3,00	2,93	

Source: World Development Indicators - World Bank

Fertility rate (births per woman)





CIHEAM

International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Life Expectancy at Birth

Life expectancy at birth (years)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania	62,3	67,0	69,7	71,6	74,2	74,7	75,2	75,5	75,9	76,1	76,3	76,5	76,6	76,8	76,9	77,0
Algeria	47,0	52,9	59,6	67,1	70,0	70,4	70,7	71,1	71,4	71,6	71,9	72,2	72,4	72,6	72,9	73,1
Egypt	45,9	50,5	56,2	62,0	69,1	69,7	70,2	70,7	71,1	71,5	71,9	72,2	72,5	72,7	73,0	73,2
France	69,9	71,7	74,1	76,6	79,0	79,1	79,3	79,3	80,2	80,1	80,5	80,8	80,9	81,1	81,4	
Greece	68,7	71,7	74,4	76,9	77,9	78,4	78,6	78,8	79,0	79,2	79,4	79,4	79,9	80,2	80,4	
Italy	69,1	71,6	73,9	76,9	79,4	79,8	80,0	79,9	80,7	80,6	81,1	81,3	81,4	81,4	81,7	
Lebanon	61,0	64,8	66,6	68,7	70,6	70,8	71,0	71,1	71,3	71,5	71,7	71,9	72,0	72,2	72,4	72,6
Malta	67,6	70,4	72,9	75,2	78,2	78,4	78,1	78,4	78,6	79,5	78,5	79,4	79,4	79,9	80,9	
Morocco	46,6	51,5	57,6	64,1	68,7	69,1	69,4	69,8	70,1	70,4	70,7	71,0	71,3	71,6	71,9	72,1
Portugal	63,0	67,1	71,2	74,0	76,3	76,8	77,1	77,2	77,7	78,1	78,4	78,3	78,5	78,7	79,0	
Spain	69,1	72,0	75,3	76,8	79,0	79,4	79,6	79,6	79,9	80,2	80,8	80,9	81,2	81,5	81,6	
Tunisia	48,3	53,7	62,1	70,3	72,6	72,8	73,0	73,1	73,3	73,5	73,9	74,2	74,3	74,5	74,6	
Turkey	48,3	50,0	56,6	63,1	69,4	70,1	70,6	71,2	71,6	72,1	72,5	72,8	73,1	73,4	73,7	73,9
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovnia	60,2	66,0	70,3	67,5	74,3	74,6	74,6	74,6	74,7	74,7	74,8	75,0	75,1	75,3	75,4	75,6
Croatia	66,0	68,9	70,2	72,2	72,8	74,5	74,7	74,6	75,5	75,2	75,8	75,7	75,9	76,2	76,5	
Jordan	53,9	60,9	67,0	70,4	72,1	72,2	72,3	72,4	72,5	72,6	72,8	72,9	73,0	73,2	73,3	
Libya	46,7	51,5	60,0	68,1	72,5	72,8	73,0	73,2	73,4	73,6	73,9	74,1	74,3	74,5	74,8	75,0
Montenegro	62,4	68,9	73,6	75,4	74,9	74,7	74,5	74,3	74,1	74,0	74,0	74,0	74,0	74,2	74,3	74,5
Syria	52,7	60,0	66,2	71,1	74,0	74,2	74,4	74,6	74,8	74,9	75,1	75,3	75,4	75,6	75,7	

Source: World Development Indicators - World Bank



Total Population and Projections

Total population (thousand)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania	1 611	2 136	2 671	3 289	3 072	3 077	3 090	3 107	3 125	3 142	3 157	3 170	3 181	3 193	3 204	3 216
Algeria	10 800	13 746	18 811	25 299	30 534	30 982	31 442	31 913	32 396	32 888	33 392	33 907	34 428	34 950	35 468	35 980
Egypt	27 903	35 923	44 952	56 843	67 648	68 888	70 175	71 498	72 845	74 203	75 568	76 942	78 323	79 716	81 121	82 537
France	46 638	51 956	55 166	58 276	60 911	61 356	61 803	62 242	62 702	63 176	63 618	64 012	64 371	64 720	65 076	65 437
Greece	8 332	8 793	9 643	10 157	10 917	10 950	10 988	11 024	11 062	11 104	11 148	11 193	11 237	11 283	11 316	11 304
Italy	50 200	53 822	56 434	56 719	56 942	56 977	57 157	57 605	58 175	58 607	58 941	59 375	59 832	60 193	60 483	60 770
Lebanon	1 908	2 464	2 795	2 948	3 742	3 803	3 869	3 935	3 998	4 052	4 097	4 135	4 167	4 197	4 228	4 259
Malta	327	303	317	354	381	393	396	399	401	404	406	409	412	414	416	419
Morocco	11 626	15 310	19 567	24 781	28 793	29 129	29 454	29 770	30 082	30 392	30 702	31 011	31 321	31 635	31 951	32 273
Portugal	8 858	8 680	9 766	9 983	10 226	10 293	10 368	10 441	10 502	10 549	10 584	10 608	10 622	10 632	10 637	10 637
Spain	30 455	33 815	37 439	38 850	40 263	40 720	41 314	42 005	42 692	43 398	44 116	44 879	45 556	45 909	46 071	46 235
Tunisia	4 221	5 127	6 384	8 154	9 564	9 674	9 782	9 840	9 932	10 029	10 128	10 225	10 329	10 440	10 549	10 674
Turkey	28 161	35 464	44 105	54 130	63 628	64 545	65 446	66 339	67 236	68 143	69 064	69 993	70 924	71 846	72 752	73 640
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovnia	3 180	3 564	3 914	4 308	3 694	3 748	3 776	3 783	3 781	3 781	3 782	3 779	3 774	3 768	3 760	3 752
Croatia	4 140	4 411	4 588	4 780	4 426	4 440	4 440	4 440	4 439	4 442	4 440	4 436	4 434	4 429	4 418	4 407
Jordan	844	1 508	2 181	3 170	4 798	4 918	5 038	5 164	5 290	5 412	5 537	5 662	5 787	5 915	6 047	6 181
Lybia	1 349	1 994	3 063	4 334	5 231	5 331	5 434	5 541	5 653	5 770	5 894	6 023	6 150	6 263	6 355	6 423
Montenegro	467	519	576	609	633	630	629	628	627	627	627	628	629	630	631	632
Syria	4 567	6 368	8 907	12 324	15 989	16 455	16 963	17 490	18 005	18 484	18 861	19 245	19 638	20 038	20 447	20 820

Source: FAO Stat

Total population - growth (%)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2011
Albania	3,13	2,52	2,07	1,03	-0,03	0,36
Algeria	2,01	3,01	3,27	2,53	1,43	1,43
Egypt	2,65	2,35	2,33	2,09	1,78	1,73
France	1,21	0,76	0,45	0,51	0,68	0,55
Greece	0,72	0,23	0,98	0,67	0,32	-0,10
Italy	1,99	0,53	0,21	0,08	0,05	0,47
Libanon	3,12	2,34	0,12	1,55	1,41	0,75
Malta	4,01	-0,54	1,05	0,98	0,53	0,72
Marocco	2,76	2,66	2,56	1,92	1,22	1,00
Portugal	0,05	-0,89	1,08	-0,22	0,53	0,00
Spain	1,12	1,11	0,64	0,15	0,84	0,36
Tunisia	1,80	1,89	2,67	2,43	1,13	
Turkey	2,61	2,15	2,23	1,73	1,48	1,21

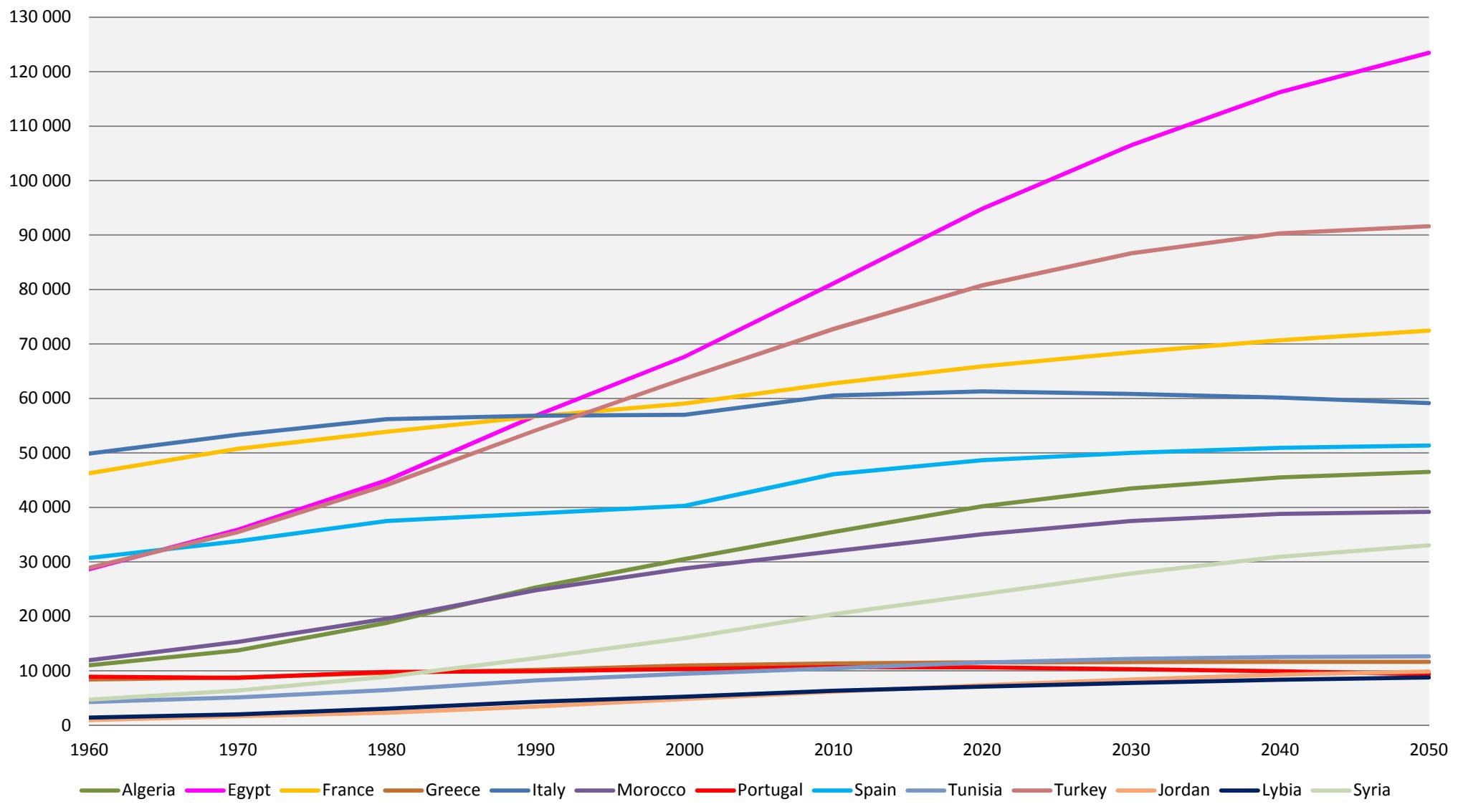
Source: FAO Stat

Total population - projection (thousands)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2020	2030	2040	2050
Albania	1 661	2 136	2 671	3 289	3 072	3 204	3 294	3 290	3 179	2 990
Algeria	11 007	13 746	18 811	25 299	30 534	35 468	40 180	43 475	45 490	46 522
Egypt	28 649	35 923	44 952	56 843	67 648	81 121	94 810	106 498	116 232	123 452
France	46 281	50 763	53 880	56 708	59 048	62 787	65 874	68 467	70 681	72 442
Greece	8 386	8 793	9 643	10 161	10 987	11 359	11 569	11 621	11 661	11 647
Italy	49 866	53 325	56 221	56 832	56 986	60 551	61 290	60 851	60 182	59 158
Lebanon	1 967	2 464	2 795	2 948	3 742	4 228	4 516	4 701	4 749	4 678
Malta	312	304	327	368	397	417	428	431	424	415
Morocco	11 948	15 310	19 567	24 781	28 793	31 951	35 078	37 502	38 806	39 200
Portugal	8 908	8 684	9 786	9 925	10 336	10 676	10 623	10 309	9 918	9 379
Spain	30 731	33 792	37 495	38 889	40 288	46 077	48 661	49 998	50 938	51 354
Tunisia	4 297	5 127	6 457	8 215	9 456	10 481	11 518	12 212	12 533	12 649
Turkey	28 894	35 464	44 105	54 130	63 628	72 752	80 753	86 665	90 302	91 617
Other Mediterranean countries										
Bosnia & Herzegovnia					3 694	3 760	3 647	3 473	3 237	2 952
Croatia					4 506	4 403	4 311	4 185	4 024	3 859
Jordan	935	1 667	2 299	3 416	4 827	6 187	7 366	8 415	9 289	9 882
Lybia	1 400	1 994	3 063	4 334	5 231	6 355	7 083	7 783	8 360	8 773
Montenegro						631	636	633	621	604
Syria	4 717	6 368	8 907	12 324	15 989	20 411	24 079	27 859	30 921	33 051

Source: FAO Stat

Total Population - projections (thousands)



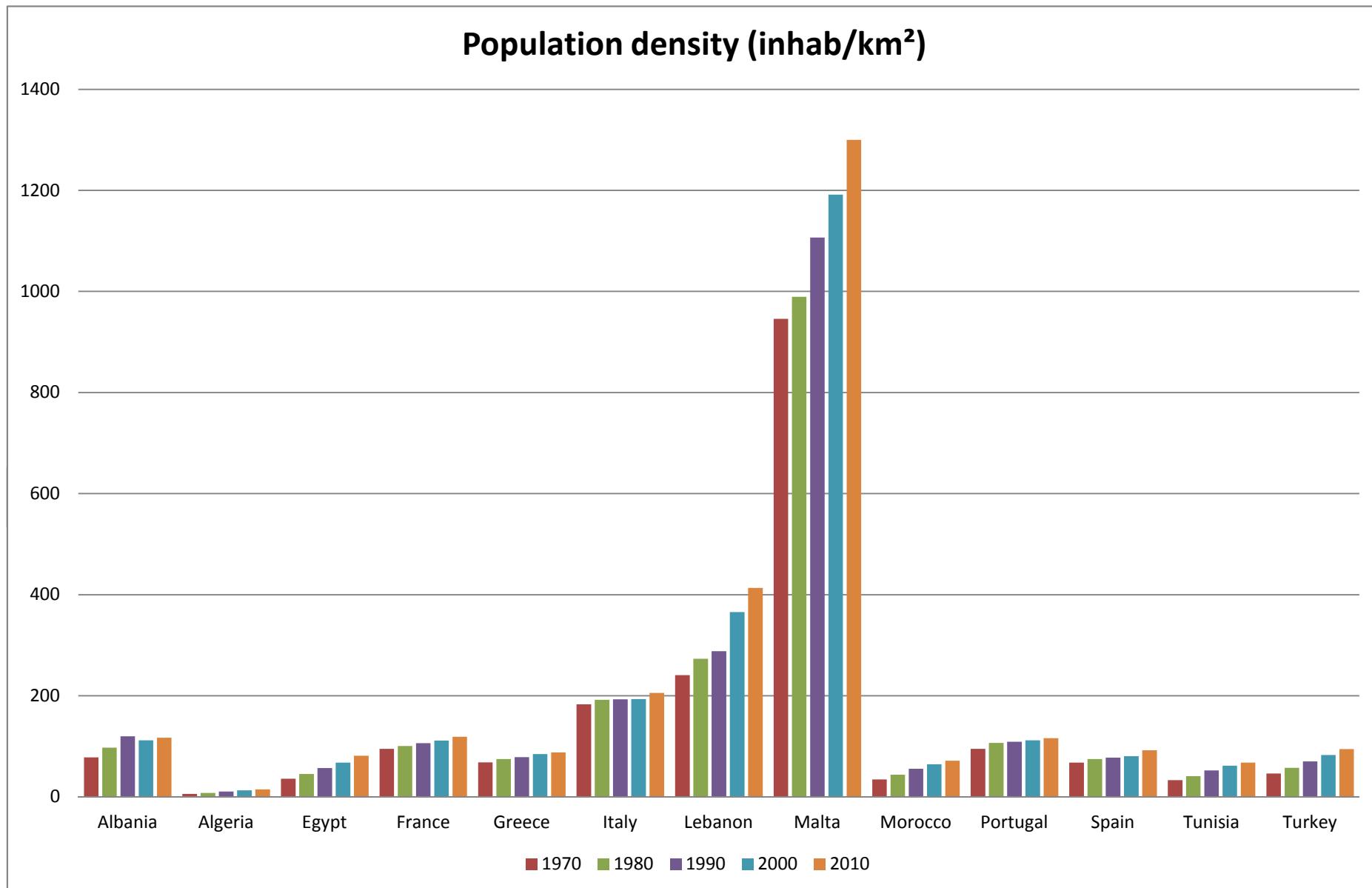


Population Density

Population density (inhab/km²)

CIHEAM member countries	1970	1980	1990	2000	2010
Albania	78	97	120	112	117
Algeria	6	8	11	13	15
Egypt	36	45	57	68	81
France	95	101	106	111	119
Greece	68	75	79	85	88
Italy	183	192	193	194	206
Lebanon	241	273	288	366	413
Malta	946	990	1107	1192	1300
Morocco	34	44	56	65	72
Portugal	95	107	109	112	116
Spain	68	75	78	81	92
Tunisia	33	41	52	62	68
Turkey	46	57	70	83	95
Other Mediterranean countries					
Bosnia & Herzegovnia	70	77	84	72	74
Croatia	79	82	85	79	79
Jordan	17	25	36	54	68
Libya	1	2	2	3	4
Montenegro	39	43	45	47	47
Syria	35	48	67	87	111

Source: World Development Indicators - World Bank





CIHEAM

International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Public Spending in Education

Public spending in education (% of GDP)

CIHEAM member countries	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Algeria		6,6										4,3	
Egypt		4,2					4,9	4,7	4,8	4,0	3,7	3,8	
France	3,5	4,4	4,6	5,7	5,6	5,6	5,9	5,8	5,7	5,6	5,6	5,6	5,9
Greece	1,6		2,1	3,4	3,5	3,6	3,6	3,9	4,1				
Italy	3,5			4,4	4,8	4,6	4,7	4,6	4,4	4,7	4,3	4,6	4,7
Lebanon				1,9	2,8	2,6	2,6	2,6	2,6	2,7	2,6	2,0	1,8
Malta			3,8			4,4		4,8			6,3	5,8	
Morocco		5,9	5,3	5,8	5,6	5,8	5,6	5,6		5,5		5,6	5,4
Portugal		3,1	3,6	5,2	5,4	5,3	5,4	5,1	5,2	5,1		4,9	5,8
Spain	1,9		3,7	4,3	4,2	4,2	4,3	4,2	4,2	4,3	4,3	4,6	5,0
Tunisia		5,2	5,8	6,2	6,2	5,8	6,8	6,7	6,5	6,4	6,5	6,3	
Turkey			2,1	2,6	2,7	2,8	3,0	3,1		2,9			

Source: World Development Indicators - World Bank

Public spending on education, total (% of government expenditure)

CIHEAM member countries	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Egypt				16,2	15,5	16,0	12,0	12,6	11,9	
France	11,0	10,8	10,6	11,0	10,9	10,6	10,6	10,7	10,5	10,4
Greece	7,3	7,7	7,9	8,0	8,4	9,2				
Italy	9,7	10,1	9,8	9,8	9,6	9,2	9,7	9,0	9,4	9,1
Lebanon	9,2	11,1	12,3		12,7	11,0	9,8	9,6	8,1	7,2
Malta			10,1		10,6			14,8	13,3	
Morocco	23,5	25,0	26,4		27,8		26,1		25,7	
Portugal	12,6	12,6	12,5	12,2	11,5	11,3	11,3		10,9	11,6
Spain	10,9	11,0	10,9	11,1	10,9	11,0	11,1	11,1	11,2	10,8
Tunisia	17,4	18,2	16,5	21,1	21,3	20,8	21,5	22,4	22,7	
Source: World Development Indicators - World Bank										



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Rural population

Rural population (% of total population)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania	69,3	68,3	66,2	63,6	58,3	57,7	57,1	56,4	55,8	55,2	54,6	53,9	53,3	53,0	47,7	46,6
Algeria	69,5	60,5	56,5	47,9	40,2	39,5	38,8	38,1	37,4	36,7	36,1	35,4	34,8	34,0	28,0	27,1
Egypt	62,1	57,8	56,1	56,5	57,4	57,4	57,4	57,4	57,4	57,4	57,4	57,3	57,3	57,0	56,6	56,5
France	38,1	28,9	26,7	25,9	24,2	24,0	23,8	23,7	23,5	23,3	23,1	22,9	22,6	22,0	14,8	14,3
Greece	57,1	47,5	42,3	41,2	40,3	40,2	40,0	39,9	39,7	39,6	39,4	39,2	39,0	39,0	38,8	38,5
Italy	40,6	35,7	33,4	33,3	32,8	32,7	32,6	32,6	32,5	32,4	32,2	32,1	31,9	32,0	31,8	31,6
Lebanon	57,7	40,5	26,3	16,9	14,0	13,9	13,8	13,6	13,5	13,4	13,3	13,2	13,0	13,0	12,9	12,8
Malta	9,9	10,3	10,2	9,6	7,6	7,4	7,1	6,9	6,6	6,4	6,2	6,0	5,7	6,0	5,3	5,2
Morocco	70,6	65,5	58,8	51,6	46,7	46,4	46,0	45,7	45,3	45,0	44,7	44,3	44,0	44,0	43,3	43,0
Portugal	65,0	61,2	57,2	52,1	45,6	45,0	44,3	43,7	43,0	42,4	41,8	41,2	40,5	40,0	39,5	39,0
Spain	43,4	34,0	27,2	24,6	23,7	23,6	23,5	23,5	23,4	23,3	23,2	23,0	22,9	23,0	22,7	22,6
Tunisia	62,5	56,5	49,4	42,1	36,6	36,2	35,8	35,5	35,1	34,7	34,3	33,9	33,5	33,0	33,9	33,7
Turkey	68,5	61,8	56,2	40,8	35,3	34,8	34,3	33,7	33,2	32,7	32,2	31,8	31,3	31,0	29,5	28,6
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovnia	81,0	72,8	64,5	60,8	57,0	56,5	56,1	55,6	55,2	54,7	54,2	53,8	53,3	52,8	52,3	51,7
Croatia	69,8	59,8	49,9	46,0	44,4	44,2	44,1	43,9	43,8	43,6	43,4	43,1	42,9	42,7	42,5	42,2
Jordan	49,1	44,0	40,1	27,8	20,2	19,9	19,6	19,4	19,1	18,8	18,6	18,3	18,0	17,8	17,5	17,3
Libya	72,7	50,3	29,9	24,3	23,7	23,6	23,5	23,3	23,2	23,1	23,0	22,9	22,7	22,6	22,4	22,3
Montenegro	81,2	73,1	63,2	52,0	41,5	40,7	40,0	39,3	38,5	37,8	37,6	37,4	37,3	37,1	36,9	36,7
Syria	63,2	56,7	53,3	51,1	48,1	47,7	47,3	47,0	46,6	46,2	45,8	45,5	45,1	44,7	44,3	43,9

Source: World Development Indicators - World Bank

Rural population growth (annual %)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2010
Albania	2,0	2,4	1,8	0,6	-1,0	-1,9
Algeria	0,8	2,4	2,1	0,8	-1,0	-2,3
Egypt	1,7	1,8	2,2	2,3	1,8	1,6
France	-0,7	-2,0	0,2	0,2	-1,0	-4,3
Greece	-0,3	-1,8	-0,2	0,5	0,1	-0,2
Italy	0,8	-0,8	-0,4	0,1	-0,1	0,1
Lebanon	1,0	-1,8	-4,8	-2,7	-0,3	-0,1
Malta	3,4	-0,3	1,0	-0,2	-3,1	-3,3
Morocco	2,3	1,9	1,4	0,5	0,5	0,2
Portugal	-0,6	-1,5	0,4	-1,2	-0,9	-1,4
Spain	0,0	-1,7	-1,7	-0,8	0,5	-0,2
Tunisia	1,1	0,6	1,5	0,5	0,1	0,5
Turkey	1,8	0,9	1,5	-1,5	0,0	-1,2
Other Mediterranean countries						
Bosnia & Herzegovina	0,7	-0,2	-0,4	-1,9	1,8	-1,1
Croatia	-0,6	-1,2	-1,6	-0,5	-3,2	-0,8
Jordan	1,7	4,1	2,7	-0,5	1,0	0,7
Libya	2,6	-2,0	-0,1	1,8	1,6	0,8
Montenegro	0,9	-0,6	-1,1	-0,8	-3,0	-0,3
Syria	2,2	2,2	2,8	2,5	1,9	1,2

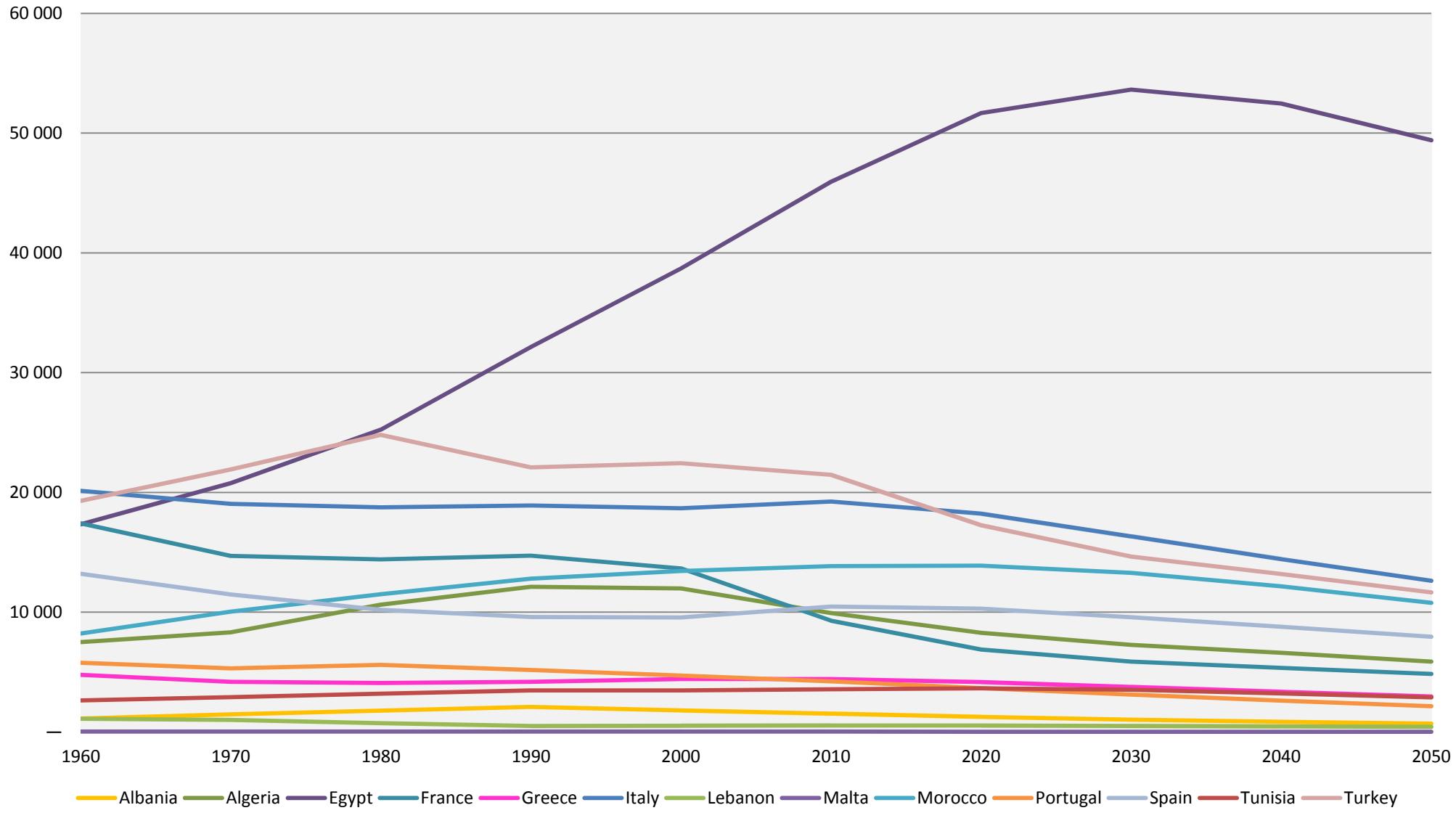
Source: World Development Indicators - World Bank

Rural population (thousands)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2020	2030	2040	2050
Albania	1 116	1 458	1 769	2 091	1 790	1 528	1 245	1 018	844	684
Algeria	7 505	8 316	10 620	12 122	11 973	9 922	8 281	7 265	6 614	5 873
Egypt	17 338	20 760	25 237	32 129	38 697	45 935	51 665	53 634	52 468	49 412
France	17 417	14 694	14 396	14 712	13 643	9 275	6 875	5 873	5 354	4 839
Greece	4 759	4 176	4 076	4 182	4 424	4 405	4 170	3 760	3 354	2 961
Italy	20 124	19 052	18 755	18 910	18 679	19 243	18 218	16 326	14 431	12 626
Lebanon	1 100	999	736	498	524	544	531	502	461	412
Malta	31	31	33	35	30	22	17	14	12	10
Morocco	8 213	10 032	11 503	12 789	13 436	13 843	13 878	13 283	12 150	10 770
Portugal	5 778	5 314	5 599	5 170	4 713	4 216	3 653	3 111	2 611	2 139
Spain	13 209	11 476	10 203	9 586	9 564	10 467	10 287	9 575	8 777	7 943
Tunisia	2 637	2 898	3 192	3 455	3 458	3 553	3 639	3 514	3 220	2 887
Turkey	19 286	21 905	24 796	22 084	22 435	21 471	17 265	14 631	13 176	11 652
Other Mediterranean countries										
Bosnia & Herzegovina	2 575	2 595	2 523	2 617	2 105	1 965	1 706	1 434	1 166	917
Croatia	2 825	2 493	2 186	2 076	2 001	1 870	1 694	1 474	1 256	1 061
Jordan	440	734	921	949	975	1 084	1 125	1 140	1 132	1 084
Libya	980	1 004	916	1 052	1 238	1 426	1 457	1 443	1 393	1 311
Montenegro	379	379	364	316	262	233	221	203	179	155
Syria	2 888	3 608	4 747	6 294	7 683	9 047	9 702	10 027	9 825	9 200

Source: UN, World Population Prospect

Rural Population (thousands) CIHEAM Member Countries





Urban population

Urban population (% of total population)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania	30,7	31,7	33,8	36,4	41,7	42,8	43,8	44,8	45,8	46,8	47,9	49,0	50,1	51,2	52,3	53,4
Algeria	30,5	39,5	43,5	52,1	60,8	62,0	63,1	64,3	65,5	66,7	67,8	68,8	69,9	71,0	72,0	72,9
Egypt	37,9	42,2	43,9	43,5	42,8	42,8	42,9	42,9	43,0	43,0	43,1	43,2	43,2	43,3	43,4	43,5
France	61,9	71,1	73,3	74,1	76,9	77,8	78,8	79,7	80,6	81,6	82,3	83,0	83,8	84,5	85,2	85,7
Greece	42,9	52,5	57,7	58,8	59,7	59,9	60,0	60,1	60,2	60,3	60,5	60,7	60,9	61,0	61,2	61,5
Italy	59,4	64,3	66,6	66,7	67,2	67,3	67,4	67,4	67,5	67,6	67,7	67,8	68,0	68,1	68,2	68,4
Lebanon	42,3	59,5	73,7	83,1	86,0	86,1	86,2	86,3	86,5	86,6	86,7	86,8	86,9	87,0	87,1	87,2
Malta	90,1	89,7	89,8	90,4	92,4	92,6	92,9	93,1	93,4	93,6	93,9	94,1	94,3	94,5	94,7	94,8
Morocco	29,4	34,5	41,2	48,4	53,3	53,7	54,0	54,3	54,6	55,0	55,3	55,7	56,0	56,3	56,7	57,0
Portugal	35,0	38,8	42,8	47,9	54,4	55,0	55,7	56,3	56,9	57,6	58,2	58,7	59,3	59,9	60,5	61,0
Spain	56,6	66,0	72,8	75,4	76,3	76,3	76,4	76,5	76,6	76,7	76,8	76,9	77,1	77,2	77,3	77,4
Tunisia	37,5	43,5	50,6	57,9	63,4	63,8	64,1	64,4	64,8	65,1	65,3	65,5	65,7	65,9	66,1	66,3
Turkey	31,5	38,2	43,8	59,2	64,7	65,2	65,6	66,0	66,4	66,8	67,6	68,3	69,0	69,8	70,5	71,4
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovnia	19,0	27,2	35,5	39,2	43,0	43,5	43,9	44,4	44,8	45,3	45,8	46,2	46,7	47,2	47,7	48,3
Croatia	30,2	40,2	50,1	54,0	55,6	55,8	55,9	56,1	56,2	56,4	56,6	56,9	57,1	57,3	57,5	57,8
Jordan	50,9	56,0	59,9	72,2	79,8	80,1	80,4	80,6	80,9	81,2	81,4	81,7	82,0	82,2	82,5	82,7
Libya	27,3	49,7	70,1	75,7	76,3	76,4	76,5	76,7	76,8	76,9	77,0	77,1	77,3	77,4	77,6	77,7
Montenegro	18,8	26,9	36,8	48,0	58,5	59,3	60,0	60,7	61,5	62,2	62,4	62,6	62,7	62,9	63,1	63,3
Syria	36,8	43,3	46,7	48,9	51,9	52,3	52,7	53,0	53,4	53,8	54,2	54,5	54,9	55,3	55,7	56,1

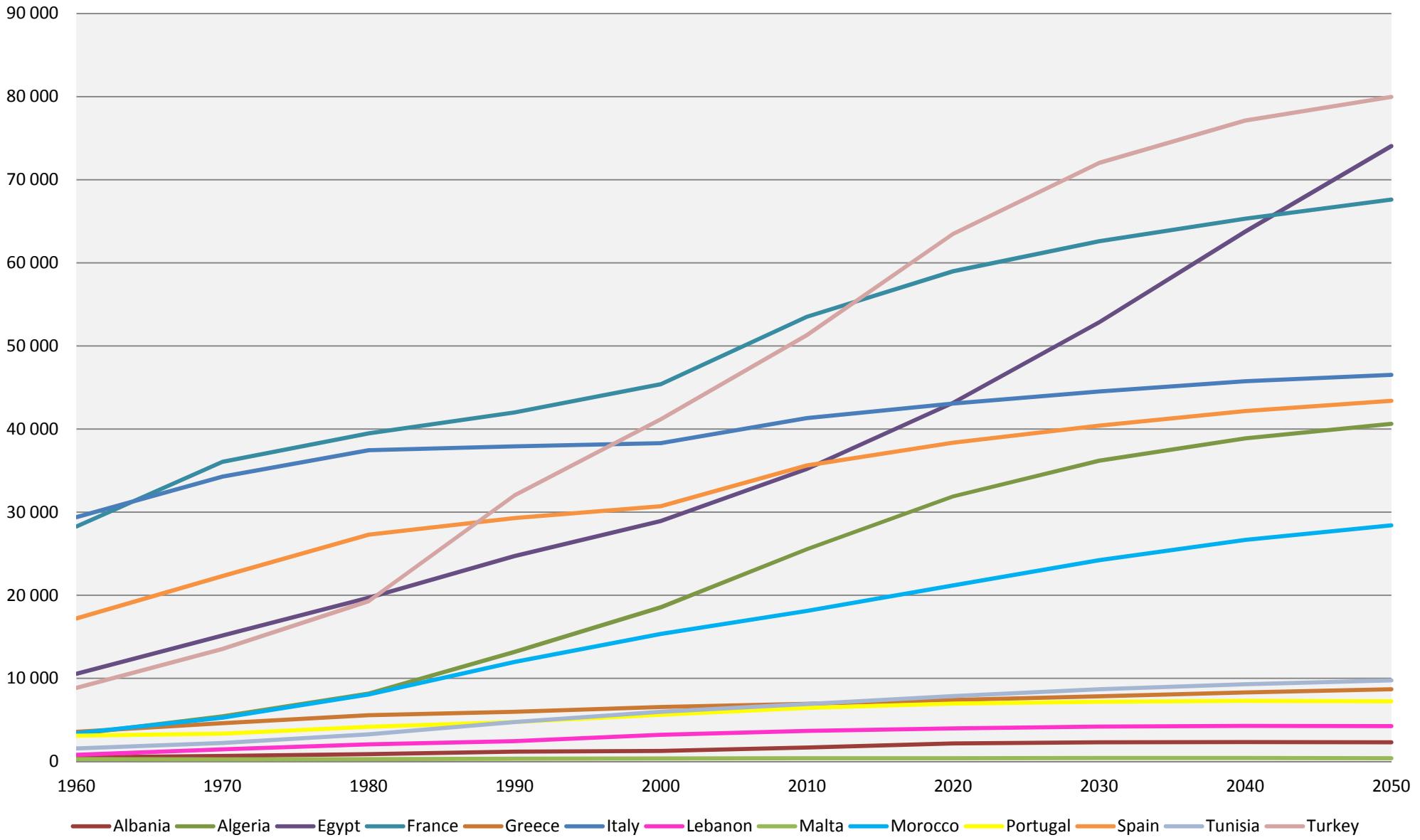
Source: World Development Indicators - World Bank

Urban population (thousands)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2020	2030	2040	2050
Albania	495	678	902	1 199	1 282	1 676	2 182	2 306	2 335	2 306
Algeria	3 295	5 430	8 191	13 177	18 561	25 546	31 899	36 210	38 876	40 649
Egypt	10 565	15 163	19 715	24 714	28 951	35 186	43 145	52 864	63 764	74 040
France	28 272	36 070	39 484	41 996	45 405	53 513	58 999	62 593	65 327	67 603
Greece	3 574	4 617	5 567	5 979	6 563	6 954	7 399	7 861	8 307	8 686
Italy	29 395	34 273	37 466	37 922	38 307	41 308	43 072	44 524	45 751	46 532
Lebanon	808	1 466	2 059	2 451	3 218	3 684	3 985	4 199	4 289	4 266
Malta	282	272	293	332	367	394	411	416	412	405
Morocco	3 413	5 278	8 064	11 992	15 357	18 109	21 200	24 219	26 656	28 430
Portugal	3 105	3 370	4 187	4 756	5 623	6 459	6 970	7 199	7 307	7 240
Spain	17 204	22 316	27 292	29 303	30 725	35 610	38 374	40 423	42 160	43 410
Tunisia	1 583	2 229	3 265	4 760	5 998	6 928	7 879	8 699	9 313	9 762
Turkey	8 875	13 559	19 309	32 047	41 193	51 281	63 488	72 034	77 126	79 965
Other Mediterranean countries										
Bosnia & Herzegovnia	605	970	1 391	1 691	1 589	1 795	1 941	2 039	2 071	2 036
Croatia	1 220	1 676	2 191	2 441	2 504	2 534	2 617	2 712	2 768	2 798
Jordan	456	933	1 378	2 467	3 852	5 103	6 240	7 275	8 157	8 798
Libya	369	990	2 147	3 282	3 993	4 929	5 626	6 340	6 967	7 462
Montenegro	88	139	212	292	370	398	415	430	442	448
Syria	1 679	2 760	4 160	6 030	8 306	11 363	14 377	17 832	21 097	23 852

Source : World Urbanization Prospects

Urban Population (thousands) CIHEAM Member countries



Macroeconomics



Central government debt
Current balance account
Doing business index
External debt stocks
Foreign Direct Investment (FDI)
Gini index
Gross Domestic Product (GDP)
Human Development Index (HDI)
Imports/exports of goods and services
Inflation
Liner shipping connectivity index
Logistics performance index
Main trade partners
Official development assistance
Road network
SEMC-BRIC trade
Unemployment
Worker remittances



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Central Government Debt

Central government debt, total (% of GDP)

CIHEAM member countries	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Egypt									85,8			
France	61,5	61,3	65,5	69,5	71,4	72,9	68,5	67,4	73,3	84,3	88,4	
Greece	125,0	127,9	128,9	124,3	128,1	125,4	128,3	125,8	128,5	143,6	131,5	
Italy	118,7	117,9	115,2	110,8	110,6	112,8	109,1	104,3	107,1	118,8	117,3	
Lebanon												
Malta				79,5	82,8	83,1	76,5	73,4	75,8	81,9	82,7	
Morocco			56,5				57,3	53,5	47,3	47,1	50,3	
Portugal	58,1	59,0	63,3	64,9	67,4	70,3	69,4	67,5	78,8	90,9	94,5	
Spain	59,0	54,5	53,0	48,3	47,3	38,5	34,0	30,1	34,2	46,7	48,3	
Tunisia	54,8	56,7	56,5	55,9	55,0	53,8	52,4	48,6	45,8	43,3	42,9	40,5
Turkey							51,5	44,4	44,5	51,4	50,7	
Other Mediterranean countries												
Jordan	133,3	93,7	90,8	85,1	88,9	89,0	80,0	72,6	70,0	56,8	61,0	61,4

Source: World Development Indicators - World Bank

Debt is the entire stock of direct government fixed-term contractual obligations to others outstanding on a particular date. It includes domestic and foreign liabilities such as currency and money deposits, securities other than shares, and loans. It is the gross amount of government liabilities reduced by the amount of equity and financial derivatives held by the government. Because debt is a stock rather than a flow, it is measured as of a given date, usually the last day of the fiscal year.



CIHEAM

International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Current Balance Account

Current account balance (million US\$)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania	16	-118	-156	-217	-408	-407	-358	-571	-671	-1 151	-2 018	-1 851	-1 353	-1 595
Algeria	249	1 420						21 180	28 923	30 631	34 440	401	12 146	19 688
Egypt	-436	2 327	-971	-388	622	3 743	3 922	2 103	2 635	412	-1 415	-3 349	-4 504	
France	-4 208	-9 944	19 674	23 603	18 007	12 860	11 030	-10 260	-12 988	-26 610	-49 877	-35 439	-39 789	-54 437
Greece	-2 209	-3 537	-9 820	-9 400	-9 582	-12 804	-13 476	-18 233	-29 565	-44 587	-51 313	-35 913	-30 897	-29 227
Italy	-10 587	-16 479	-5 781	-652	-9 369	-19 407	-16 455	-29 744	-47 828	-51 574	-66 252	-41 004	-72 015	-71 874
Lebanon					-4 541	-5 138	-4 406	-2 748	-1 116	-1 605	-4 103	-6 741	-7 462	-4 163
Malta	39	-56	-480	-150	106	-156	-338	-524	-625	-347	-431	-604	-487	-116
Morocco	-1 407	-196	-475	1 611	1 477	1 582	970	1 041	1 411	-122	-4 528	-4 971	-3 925	-8 000
Portugal	-1 064	-181	-12 189	-12 409	-10 856	-10 477	-15 499	-19 821	-21 534	-23 516	-31 852	-25 596	-22 813	-15 437
Spain	-5 580	-18 009	-23 185	-24 064	-22 239	-30 885	-54 865	-83 388	-110 874	-144 540	-154 529	-69 775	-63 129	-51 919
Tunisia	-353	-463	-821	-840	-746	-730	-442	-299	-619	-917	-1 711	-1 234	-2 104	
Turkey	-3 408	-2 625	-9 920	3 760	-626	-7 515	-14 431	-22 309	-32 249	-38 434	-41 524	-13 370	-46 643	-76 906
Other Mediterranean countries														
Bosnia and Herzegovina			-396	-743	-1191	-1631	-1639	-1844	-998	-1648	-2605	-1088	-946	-1588
Croatia			-533	-729	-1860	-2082	-1779	-2460	-3233	-4328	-6083	-3067	-963	-466
Jordan	374	-227	27	-25	501	1199	39	-2272	-1726	-2875	-2054	-1244	-1882	-2885
Libya	8214	2201	6270	3332	694	3402	4616	14945	22170	28510	35702	9381	16801	
Syrian	251	1762	1061	1221	1440	752	592	299	920	460	472	-1030	-367	

Source: World Development Indicators - World Bank



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Doing Business Index

Rank in the Doing Business Index

CIHEAM member countries	2012	2013	Change in rank
Albania	82	85	-3
Algeria	150	152	-2
Egypt	110	109	1
France	32	34	-2
Greece	89	78	11
Italy	75	73	2
Lebanon	112	115	-3
Malta	102	102	0
Morocco	93	97	-4
Portugal	30	30	0
Spain	42	44	-2
Tunisia	45	50	-5
Turkey	68	71	-3
Other Mediterranean countries			
Bosnia-Herzegovina	127	126	+1
Croatia	80	84	-4
Jordan	105	106	-1
Syria	137	144	-7
Source: World Bank			

The ease of doing business index ranks economies from 1 to 185. For each economy the ranking is calculated as the simple average of the percentile rankings on each of the 10 topics included in the index in Doing Business 2013: starting a business, dealing with construction permits, getting electricity, registering property, getting credit, protecting investors, paying taxes, trading across borders, enforcing contracts and resolving insolvency.



CIHEAM

International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

External Debt Stocks

External debt stocks (million US\$)

CIHEAM member countries	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania				1070	1104	1127	1493	1556	2054	2422	2854	3904	4693	4736
Algeria	940	19363	28147	25388	22571	22833	23543	22185	16871	5721	5908	5935	5424	5276
Egypt	1802	19131	32992	29010	28119	29435	30381	31038	30184	30556	33998	33365	33308	34844
Lebanon	64	510	1787	10244	12894	17629	19511	23127	23327	25112	25636	24321	24500	24293
Morocco	985	9722	25004	20674	18790	17984	18203	16883	16174	17815	20543	20825	23751	25403
Tunisia	599	3524	7688	11307	12870	15442	18342	19503	17875	18634	20441	20773	21711	21584
Turkey	2746	19131	49424	116646	112796	129375	143940	159491	168818	204788	252950	284080	271225	293872
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia				2773	2659	3140	4459	5589	6222	7242	8823	8303	9625	8457
Jordan	119	1867	8333	7355	7534	8108	8337	8066	7696	8055	8371	6580	6615	7822
Syria	279	3618	17353	22156	21030	20064	19130	18968	5513	5457	5515	5191	5112	4729

Source: World Development Indicators - World Bank

Total external debt is debt owed to nonresidents repayable in foreign currency, goods, or services. Total external debt is the sum of public, publicly guaranteed, and private nonguaranteed long-term debt, use of IMF credit, and short-term debt. Short-term debt includes all debt having an original maturity of one year or less and interest in arrears on long-term debt.



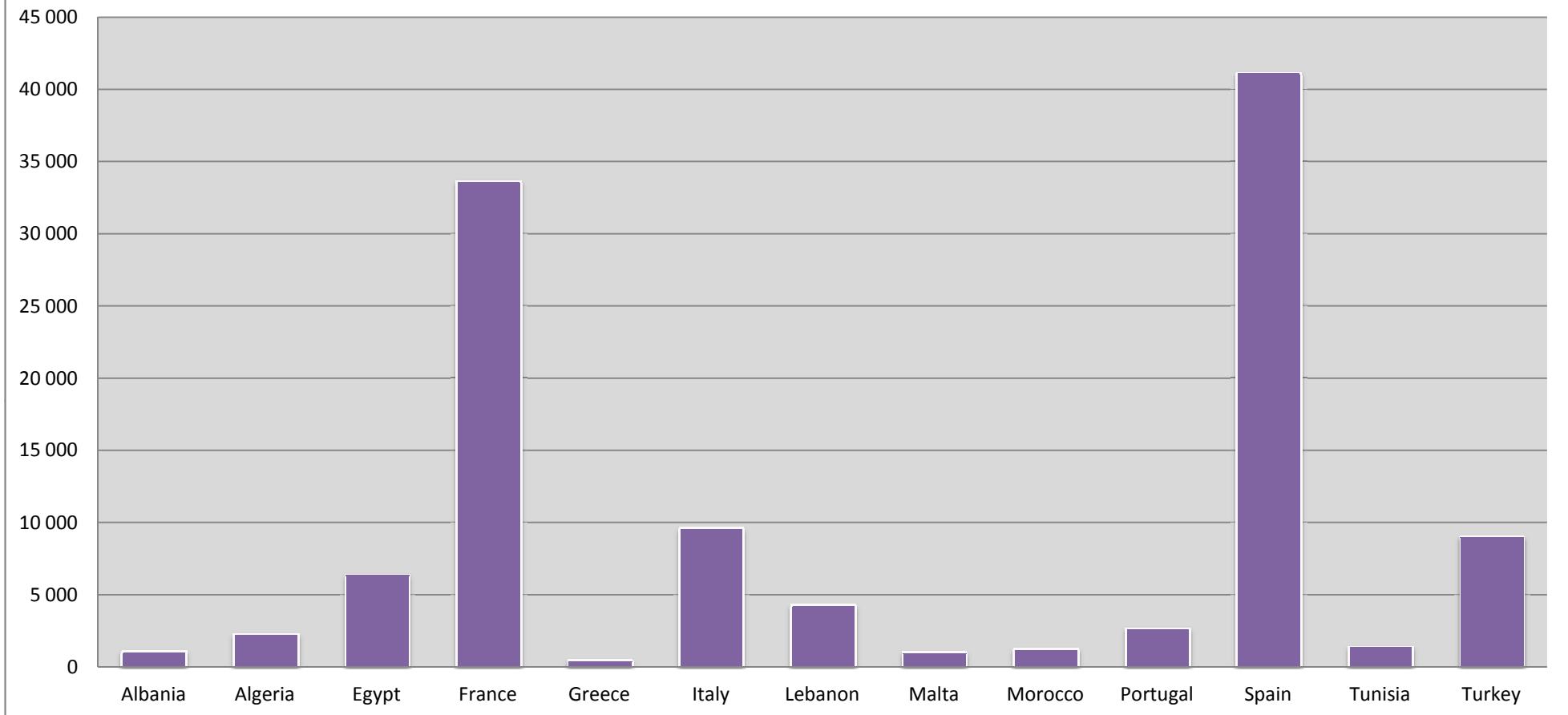
Foreign Direct Investment

Foreign direct investment, net inflows (million US\$)

CIHEAM member countries	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania				143	207	135	178	341	262	325	662	937	965	1 110	
Algeria	80	348	0	438	1 113	1 065	634	882	1 081	1 795	1 665	2 646	2 761	2 264	
Egypt		548	734	1 235	510	647	237	1 253	5 376	10 043	11 578	9 495	6 712	6 386	
France	621	3 282	13 183	42 379	50 343	49 569	43 062	32 829	84 997	71 831	98 313	66 538	35 121	33 671	42 880
Greece	50	672	1 005	1 083	1 585	53	1 332	2 105	658	5 401	1 959	5 304	2 419	430	1 754
Italy	625	576	6 411	13 176	14 874	14 699	16 538	16 791	19 637	39 007	40 043	15 442	16 572	9 594	32 617
Lebanon			6	964	1 451	1 336	2 860	1 899	2 624	2 675	2 731	3 606	4 803	4 280	
Malta		26	46	601	240	-430	1 007	395	679	1 873	944	863	882	994	
Morocco	20	89	165	221	144	79	2 313	787	1 620	2 366	2 807	2 466	1 970	1 241	2 521
Portugal	29	157	2 610	6 682	6 174	1 755	7 255	1 661	4 059	10 969	2 970	3 575	2 702	2 668	10 199
Spain	222	1 493	13 984	38 835	28 164	39 993	25 607	24 792	24 573	31 172	71 498	71 207	9 703	41 161	25 639
Tunisia		235	76	752	457	795	588	642	723	3 270	1 532	2 638	1 595	1 401	
Turkey		18	684	982	3 352	1 137	1 751	2 785	10 031	20 185	22 046	18 299	8 411	9 038	15 876
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia				146	118	268	382	710	608	768	2 071	982	240	231	432
Croatia				1 110	1 582	1 100	2 049	1 078	1 788	3 457	4 962	6 028	3 328	427	1 469
Jordan		34	38	913	274	238	547	937	1 984	3 544	2 622	2 827	2 427	1 701	
Libya		-1 089	159	141	-133	145	143	357	1 038	2 064	4 689	4 111	1 371	1 784	
Montenegro											934	960	1 527	760	
Syria	-0,1	-0,04	40	270	110	115	160	275	500	659	1 242	1 466	2 570	1 470	

Source: World Development Indicators - World Bank

Foreign direct investment, net inflows, 2010 (million US\$)





CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Gini Index

GINI Index

CIHEAM member countries	Latest figure available
Albania	34,51 (2008)
Algeria	-
Egypt	36,21 (2007)
France	33,65 (2008)
Greece	30,77 (2008)
Italy	-
Lebanon	34,27 (2000)
Malta	36,03 (2000)
Morocco	35,43 (2010)
Portugal	-
Spain	-
Tunisia	-
Turkey	29,99 (2008)
Other Mediterranean countries	
Bosnia & Herzegovnia	40,8 (2007)
Jordan	34,66 (2000)
Libya	35,78 (2004)
Montenegro	41,42 (2005)
Syria	38,95 (2008)

Source: World Development Indicators - World Bank

Gini index measures the extent to which the distribution of income or consumption expenditure among individuals or households within an economy deviates from a perfectly equal distribution. The Gini index measures the area between the Lorenz curve and a hypothetical line of absolute equality, expressed as a percentage of the maximum area under the line. Thus a Gini index of 0 represents perfect equality, while an index of 100 implies perfect inequality.



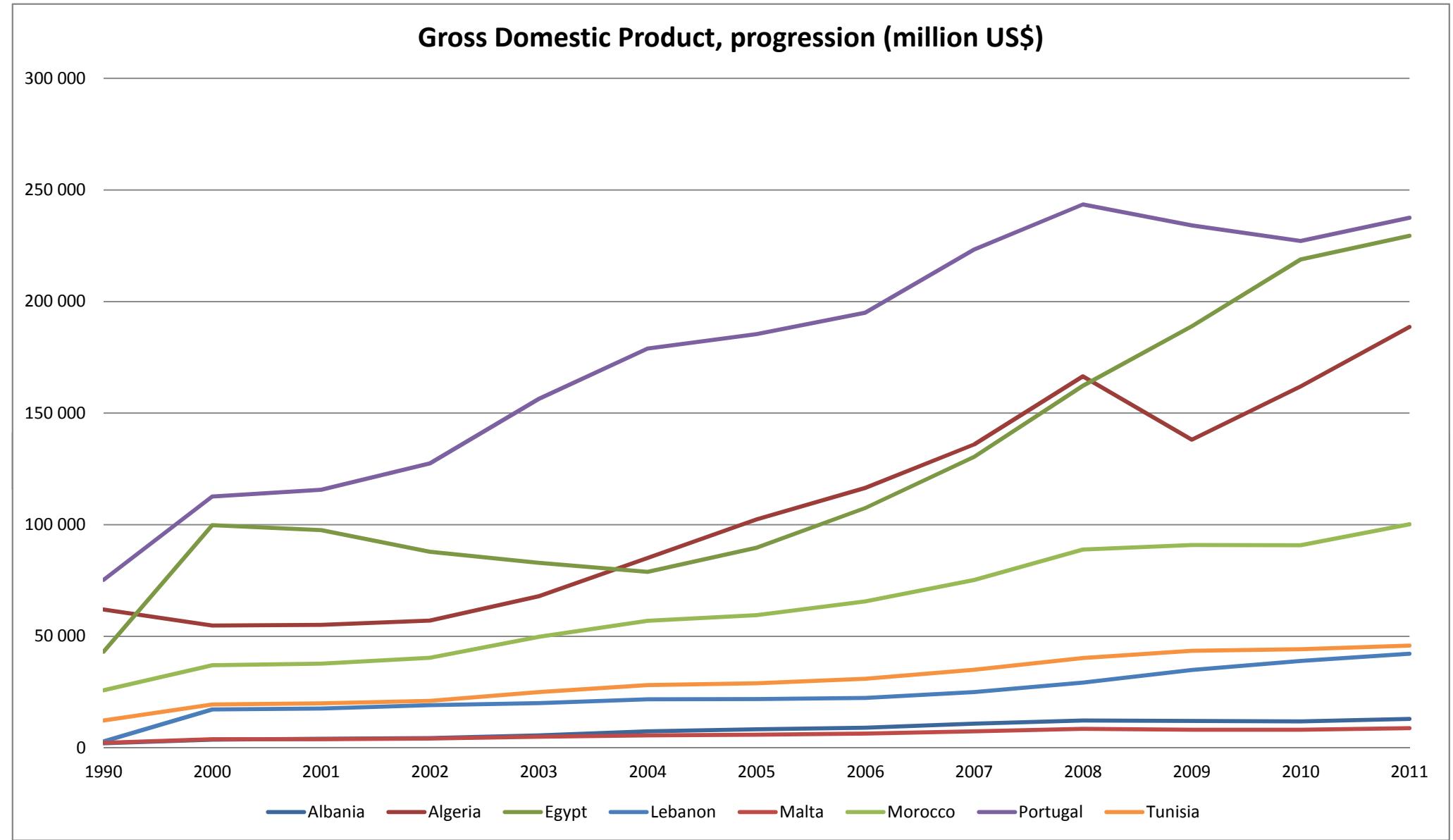
CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Gross Domestic Product (GDP)

Gross Domestic Product (million US\$)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania				2 102	3 687	4 091	4 449	5 652	7 464	8 376	9 098	10 831	12 295	12 118	11 858	12 960
Algeria	2 723	4 863	42 345	62 045	54 790	55 181	57 053	68 019	85 014	102 339	116 459	136 034	166 545	138 120	161 979	188 681
Egypt	4 144	7 682	22 912	43 130	99 839	97 632	87 851	82 924	78 845	89 686	107 484	130 473	162 283	188 984	218 894	229 531
France	62 651	146 441	690 324	1 244 460	1 327 960	1 339 760	1 457 330	1 800 020	2 061 320	2 146 580	2 266 250	2 593 130	2 856 560	2 619 685	2 549 027	2 773 032
Greece	4 446	12 529	54 190	94 201	125 558	131 032	147 388	193 465	230 757	245 797	267 479	312 302	355 876	321 795	299 102	298 734
Italy	40 385	109 254	459 830	1 133 410	1 097 340	1 117 360	1 218 920	1 507 170	1 727 750	1 777 740	1 863 480	2 114 470	2 303 080	2 111 148	2 043 640	2 194 750
Lebanon				2 838	17 260	17 650	19 152	20 083	21 789	21 861	22 438	25 047	29 264	34 925	39 006	42 185
Malta		250	1 250	2 312	3 893	3 850	4 240	5 001	5 600	5 919	6 394	7 449	8 554	8 099	8 164	8 887
Morocco	2 037	3 956	18 820	25 821	37 021	37 725	40 416	49 823	56 948	59 524	65 637	75 226	88 883	90 908	90 803	100 221
Portugal	3 193	8 000	32 457	75 274	112 650	115 712	127 455	156 413	178 952	185 454	195 015	223 337	243 497	234 084	227 197	237 522
Spain	12 072	39 801	226 003	520 968	580 673	609 108	686 247	883 667	1 044 250	1 130 200	1 232 350	1 437 910	1 604 230	1 455 638	1 383 345	1 490 809
Tunisia		1 439	8 743	12 291	19 443	19 988	21 047	24 992	28 129	28 968	30 962	35 020	40 309	43 522	44 238	45 864
Turkey	13 995	17 086	68 789	150 598	267 209	196 036	232 745	304 594	393 038	483 992	529 932	647 846	734 853	614 554	731 144	773 091
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovnia					5 506	5 750	6 651	8 370	10 023	10 948	12 400	15 280	18 543	17 083	16 647	18 088
Croatia				24 782	21 518	23 052	26 525	34 143	41 004	44 821	49 855	59 336	69 911	63 436	60 852	63 850
Jordan		639	3 961	4 020	8 464	8 980	9 584	10 198	11 411	12 859	15 057	17 111	21 972	23 820	26 425	28 840
Libya				28 905	33 896	28 420	19 843	24 062	33 385	44 000	56 484	71 803	93 167	62 360		
Montenegro					984	1 160	1 284	1 708	2 073	2 257	2 696	3 669	4 520	4 141	4 111	4 550
Syria	857	2 140	13 062	12 309	19 326	21 100	21 582	21 828	25 087	28 859	33 333	40 405	52 581	53 935	59 147	

Source: World Development Indicators - World Bank



GDP growth (annual %)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania				-9,6	7,3	7,0	2,9	5,7	5,9	5,5	5,0	6,0	6,0	3,3	3,5	3,0
Algeria		8,9	0,8	0,8	2,2	2,6	4,7	6,9	5,2	5,1	2,0	3,0	3,0	2,4	3,3	2,5
Egypt		5,6	10,0	5,7	5,4	3,5	2,4	3,2	4,1	4,5	6,8	7,1	7,2	4,7	5,1	1,8
France		5,7	1,6	2,6	3,9	1,9	1,0	1,1	2,5	1,9	2,2	2,3	0,4	-3,1	1,7	1,7
Greece		8,0	0,7	0,0	4,5	4,2	3,4	5,6	4,9	2,9	4,5	4,0	2,9	-3,2	-3,5	-7,0
Italy		5,3	3,4	2,1	3,7	1,8	0,5	0,0	1,5	0,7	2,0	1,6	-1,0	-5,5	1,8	0,4
Lebanon				26,5	1,3	4,0	3,4	3,2	7,5	1,0	0,6	7,5	8,5	8,5	7,0	3,0
Malta			7,0	6,3	6,3	-1,6	2,6	-0,3	0,2	3,2	3,4	3,8	4,4	-2,6	2,7	2,1
Morocco		4,7	3,6	4,0	1,6	7,6	3,3	6,3	4,8	3,0	7,8	2,7	5,6	4,8	3,7	4,5
Portugal		12,6	4,6	4,0	3,9	2,0	0,8	-0,8	1,5	0,9	1,4	1,9	0,0	-2,9	1,4	-1,6
Spain		4,3	2,2	3,8	5,0	3,6	2,7	3,1	3,3	3,6	3,9	3,7	1,2	-3,7	0,0	0,7
Tunisia		4,7	7,4	7,9	4,7	4,9	1,7	5,6	6,0	4,0	5,7	6,3	4,5	3,1	3,0	-1,8
Turkey		3,2	-2,4	9,3	6,8	-5,7	6,2	5,3	9,4	8,4	6,9	4,7	0,9	-4,8	9,1	8,5
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovina					5,5	4,4	5,3	4,0	6,1	5,0	6,2	6,8	5,4	-2,9	0,8	1,7
Croatia					3,7	3,6	4,9	5,3	4,1	4,3	4,3	5,0	2,2	-6,0	-1,2	0,0
Jordan			19,0		4,2	5,3	5,7	4,2	8,6	8,1	8,1	8,2	7,2	5,5	2,3	2,6
Libya					3,7	-4,3	,1,3	13,0	4,4	9,9	5,9			2,1		
Montenegro					3,1	1,1	1,9	2,5	4,4	4,2	8,6			-5,7	2,5	2,5
Syria		-3,8	12,0	7,6	2,7	5,2	5,9	0,6	6,9	6,2	5,0	5,7	4,5	6,0	3,2	

Source: World Development Indicators - World Bank

GDP per capita (US\$)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania				639	1 202	1 333	1 446	1 831	2 409	2 693	2 925	3 459	4 075	3 796	3 701	4 030
Algeria	252	354	2 251	2 454	1 796	1 783	1 816	2 133	2 627	3 115	3 513	4 011	4 974	3 952	4 567	5 244
Egypt	149	214	510	746	1 423	1 365	1 205	1 116	1 041	1 162	1 367	1 630	1 997	2 371	2 698	2 781
France	1 343	2 819	12 514	21 382	21 914	21 991	23 751	29 060	33 068	34 228	35 848	40 644	44 471	40 477	39 170	42 377
Greece	534	1 425	5 620	9 271	11 501	11 966	13 414	17 550	20 861	21 880	23 682	27 689	31 174	28 521	26 434	26 427
Italy	804	2 030	8 148	19 983	19 269	19 609	21 326	26 164	29 699	30 332	31 614	35 641	38 385	35 073	33 788	36 116
Lebanon				954	4 576	4 605	4 913	5 065	5 410	5 356	5 438	6 017	7 122	8 321	92 267	9 904
Malta		828	3 948	6 424	9 981	9 798	10 708	12 547	13 956	14 669	15 733	18 209	20 765	19 564	19 625	21 209
Morocco	175	257	955	1 032	1 270	1 279	1 354	1 649	1 863	1 924	2 096	2 373	2 769	2 828	2 795	3 053
Portugal	360	922	3 323	7 607	11 016	11 242	12 293	14 981	17 040	17 579	18 424	21 037	22 955	22 016	21 358	22 330
Spain	396	1 177	6 037	13 415	14 422	14 958	16 611	21 037	24 460	26 042	27 989	32 105	35 000	31 707	30 026	32 244
Tunisia		281	1 370	1 507	2 033	2 066	2 152	2 540	2 832	2 888	3 057	3 483	3 955	4 169	4 194	4 297
Turkey	497	482	1 560	2 685	4 021	2 907	3 403	4 393	5 595	6 786	7 365	8 865	9 881	8 554	10 050	10 498
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovnia					1 491	1 534	1 761	2 213	2 651	2 896	3 279	4 044	4 913	4 534	4 427	4 820
Croatia				5 185	4 862	5 192	5 974	7 690	9 237	10 090	11 229	13 376	15 767	14 323	13 774	14 489
Jordan		424	1 816	1 268	1 764	1 826	1 902	1 975	2 157	2 326	2 719	3 022	3 796	4 027	4 370	4 666
Libya				6 667	6 480	5 331	3 651	4 343	5 906	7 626	9 584	11 921	15 150	9 957		
Montenegro					1 556	1 840	2 043	2 721	3 307	3 601	4 299	5 842	7 183	6 569	6 510	7 197
Syria	188	336	1 467	999	1 209	1 282	1 272	1 248	1 393	1 561	1 767	2 099	2 678	2 691	2 893	

Source: World Development Indicators - World Bank



Human Development Index (HDI)

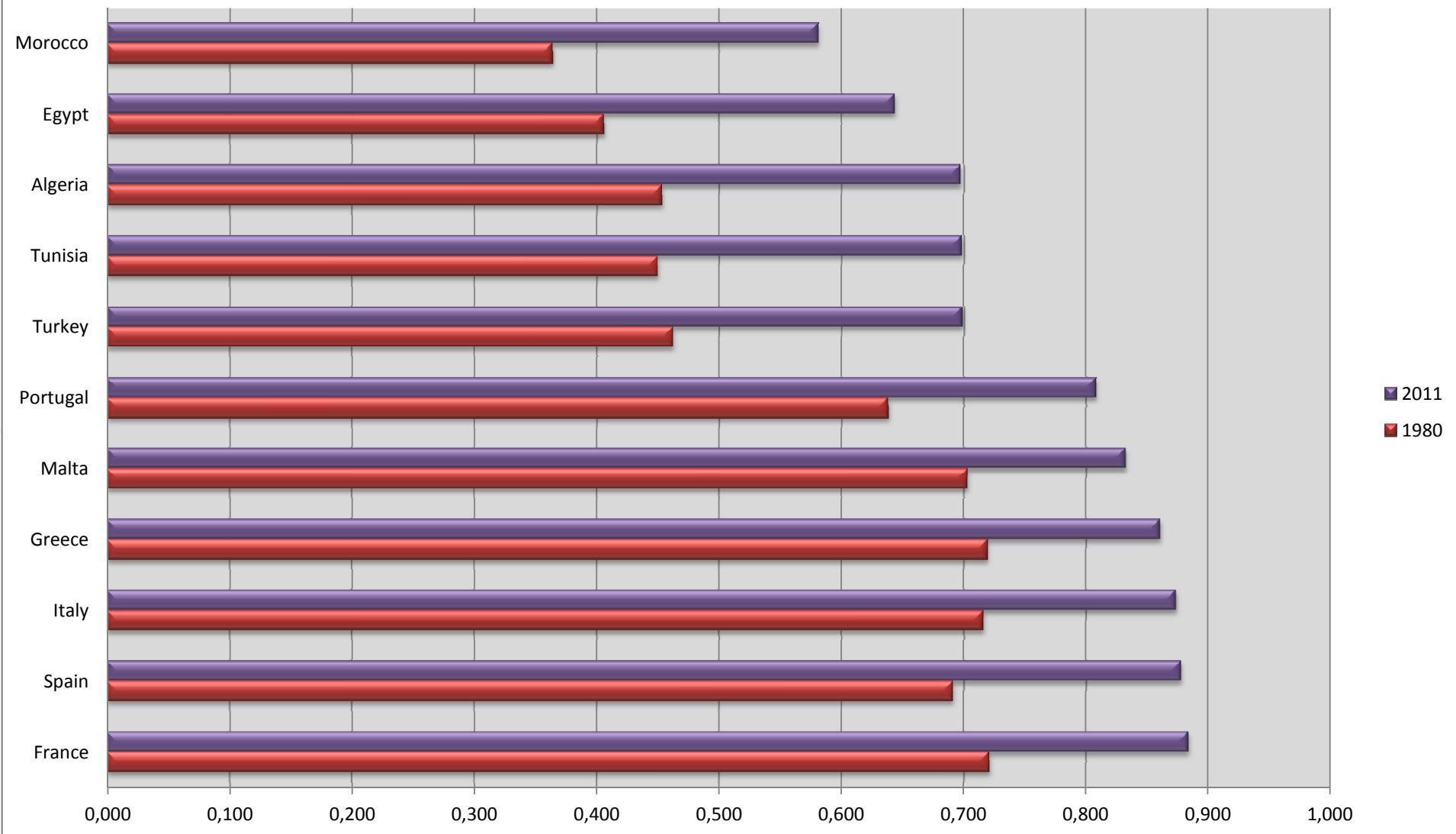
Human Development Index (between 0 and 1)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2005	2009	2010	2011	International rank 2011	HDI rank change	
									2006–2011	2010–2011
France	0,722	0,777	0,846	0,869	0,880	0,883	0,884	20	-1	0
Spain	0,691	0,749	0,839	0,857	0,874	0,876	0,878	23	0	0
Italy	0,717	0,764	0,825	0,861	0,870	0,873	0,874	24	-3	0
Greece	0,720	0,766	0,802	0,856	0,863	0,862	0,861	29	-5	0
Malta	0,703	0,753	0,799	0,825	0,827	0,830	0,832	36	-3	0
Portugal	0,639	0,708	0,778	0,789	0,805	0,808	0,809	41	2	-1
Albania	..	0,656	0,691	0,721	0,734	0,737	0,739	70	-1	1
Lebanon	..	..	..	0,711	0,733	0,737	0,739	71	3	-1
Turkey	0,463	0,558	0,634	0,671	0,690	0,696	0,699	92	2	3
Tunisia	0,450	0,542	0,630	0,667	0,692	0,698	0,698	94	3	-1
Algeria	0,454	0,551	0,624	0,667	0,691	0,696	0,698	96	2	0
Egypt	0,406	0,497	0,585	0,611	0,638	0,644	0,644	113	2	-1
Morocco	0,364	0,435	0,507	0,552	0,575	0,579	0,582	130	0	0
Other Mediterranean countries										
Croatia	..	..	0,748	0,780	0,793	0,794	0,796	46	0	-1
Montenegro	..	..	..	0,757	0,768	0,769	0,771	54	-3	1
Libya	..	..	..	0,741	0,763	0,770	0,760	64	-5	-10
Bosnia and Herzegovina	..	..	..	0,717	0,730	0,731	0,733	74	-2	0
Jordan	0,541	0,591	0,646	0,673	0,694	0,697	0,698	95	1	-1
Syria	0,497	0,548	0,583	0,621	0,630	0,631	0,632	119	-6	-1

Source: United Nations

Human Development Index (HDI): A composite index measuring average achievement in three basic dimensions of human development : a long and healthy life, knowledge and a decent standard of livingcalculated.

HDI evolution 1980-2011





Exports/ Imports of Goods and Services

Exports of goods and services (% of GDP)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania			23,1	14,9	19,1	20,5	20,4	20,6	21,5	22,3	25,1	28,8	29,5	28,4	29,6	30,0
Algeria	39,0	22,1	34,3	23,4	41,2	36,2	35,1	38,3	40,1	47,6	48,6	46,6	46,3	29,3	30,8	
Egypt	19,5	14,2	30,5	20,0	16,2	17,5	18,3	21,8	28,2	30,3	29,9	30,2	33,0	25,0	21,3	23,3
France	14,4	16,0	21,4	21,5	28,8	28,4	27,5	25,9	26,1	26,4	27,0	26,9	26,9	23,4	25,6	27,0
Greece	8,5	9,7	23,7	18,1	25,7	24,9	21,8	20,7	23,1	23,2	22,9	23,5	24,1	19,2	21,5	24,0
Italy	12,5	15,8	21,0	19,1	26,8	26,9	25,5	24,4	25,2	25,9	27,6	28,9	28,5	23,7	26,6	28,8
Lebanon			18,0	14,2	15,6	16,1	16,7	20,1	21,4	21,3	23,0	24,4	20,4	20,9	19,9	
Malta		44,2	80,9	75,8	90,6	80,5	83,1	78,8	78,4	76,8	86,5	89,2	87,8	78,8	88,2	98,0
Morocco	23,6	17,6	17,4	26,5	28,0	29,4	30,2	28,7	29,4	32,3	34,2	35,7	37,5	28,7	33,0	34,6
Portugal	14,3	19,4	21,8	29,6	28,9	28,1	27,6	27,6	28,0	27,7	30,9	32,2	32,4	28,0	31,0	35,5
Spain	8,4	12,4	14,7	16,1	29,1	28,5	27,3	26,3	25,9	25,7	26,3	26,9	26,5	23,9	27,0	30,1
Tunisia		22,0	40,2	43,6	39,5	42,8	40,8	39,5	42,2	44,9	46,0	51,1	55,6	45,0	48,8	51,0
Turkey	2,1	4,4	5,2	13,4	20,1	27,4	25,2	23,0	23,6	21,9	22,7	22,3	23,9	23,3	21,2	21,1
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovnia					28,7	28,4	24,3	30,3	32,2	32,1	36,7	43,3	41,1	31,7	35,8	42,3
Croatia					41,7	43,4	40,9	42,6	42,9	42,3	42,7	42,1	41,7	35,4	38,3	38,3
Jordan			39,9	61,9	41,8	42,1	47,4	47,4	52,2	52,7	53,9	54,2	56,5	45,9	47,8	45,4
Libya				39,7	35,6	31,9	46,2	62,4	63,3	66,4	71,3	67,6	67,4			
Montenegro					36,8	38,4	35,4	30,6	42,0	43,5	41,0	43,1	38,9	32,8	35,6	39,1
Syria	21,4	17,9	18,6	28,3	35,4	35,4	38,1	33,5	40,1	40,4	39,5	38,6	36,8	29,1	35,3	

Source: World Development Indicators - World Bank

Imports of goods and services (% of GDP)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania			22,7	23,2	37,5	38,7	46,7	45,9	43,3	46,3	49,2	55,0	56,1	53,9	51,4	51,0
Algeria	67,1	29,2	30,3	24,9	21,4	21,6	25,4	23,9	25,7	24,3	21,5	23,3	22,9	24,8	21,5	
Egypt	20,1	18,8	42,9	32,7	22,8	22,3	22,7	24,4	29,6	32,6	31,6	34,8	38,6	31,6	26,1	30,2
France	12,6	15,3	23,0	22,4	27,8	27,2	26,0	25,0	25,7	27,0	28,1	28,4	29,1	25,2	27,7	29,8
Greece	16,2	18,4	30,5	30,6	39,6	38,4	35,7	33,3	33,5	32,5	33,7	37,0	38,6	30,5	30,4	31,5
Italy	12,9	15,5	23,7	18,9	25,8	25,5	24,5	23,9	24,5	25,9	28,4	29,1	29,3	24,3	28,5	30,2
Lebanon			99,9	35,9	40,0	34,9	37,4	41,7	42,6	42,1	48,2	53,5	47,8	43,8	42,3	
Malta		71,4	86,4	88,7	98,4	82,6	79,2	78,5	80,6	79,9	91,0	91,6	89,3	79,0	84,8	93,1
Morocco	22,7	21,6	26,7	31,9	33,4	31,9	32,3	31,5	34,3	37,9	39,7	44,9	50,9	39,7	42,9	48,0
Portugal	19,2	24,7	33,5	36,7	39,9	38,3	35,9	34,4	36,4	37,1	39,6	40,2	42,5	35,4	38,2	39,3
Spain	6,9	13,4	16,8	19,4	32,2	31,1	29,4	28,7	29,9	30,9	32,7	33,6	32,3	25,7	29,1	30,7
Tunisia		24,7	45,6	50,6	42,9	46,7	44,6	42,9	44,7	45,3	47,9	53,0	58,7	48,0	54,1	53,0
Turkey	3,6	6,4	11,9	17,6	23,1	23,3	23,6	24,0	26,2	25,4	27,6	27,5	28,3	24,4	26,8	29,3
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovnia					75,5	75,9	70,9	83,2	77,5	71,7	66,0	79,9	77,8	54,4	56,5	64,8
Croatia					45,0	47,4	49,3	50,4	49,3	48,7	49,8	49,8	49,9	39,4	38,8	38,4
Jordan			84,2	92,7	68,5	67,1	66,6	68,3	82,4	94,2	87,9	91,8	87,5	69,1	69,0	71,7
Libya				31,1	15,5	20,0	35,2	36,7	32,1	28,3	25,5	29,4	27,5			
Montenegro					51,1	62,0	59,9	47,0	58,1	61,1	78,8	86,7	94,1	65,9	63,6	64,1
Syria	27,8	21,5	36,1	28,0	28,6	29,2	30,5	28,6	39,8	41,6	38,7	37,8	36,7	31,1	35,8	

Source: World Development Indicators - World Bank

Trade Balance (% of GDP)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania			0,4	-8,3	-18,4	-18,2	-26,3	-25,3	-21,8	-24,1	-24,1	-26,2	-26,6	-25,5	-21,8	-21,0
Algeria	-28,1	-7,1	4,0	-1,5	19,8	14,6	9,7	14,4	14,4	23,4	27,1	23,3	23,4	4,5	9,3	0,0
Egypt	-0,6	-4,6	-12,4	-12,7	-6,6	-4,9	-4,4	-2,6	-1,4	-2,3	-1,6	-4,6	-5,6	-6,6	-4,8	-6,8
France	1,8	0,6	-1,6	-0,9	1,0	1,1	1,5	0,9	0,4	-0,6	-1,0	-1,5	-2,1	-1,8	-2,2	-2,8
Greece	-7,6	-8,7	-6,8	-12,5	-13,9	-13,5	-13,9	-12,6	-10,3	-9,3	-10,8	-13,5	-14,4	-11,4	-8,9	-7,5
Italy	-0,4	0,3	-2,7	0,2	1,0	1,4	0,9	0,5	0,7	-0,1	-0,8	-0,3	-0,8	-0,5	-1,9	-1,5
Lebanon				-81,9	-21,8	-24,3	-18,8	-20,6	-21,6	-21,2	-20,9	-25,2	-29,0	-27,5	-22,8	-22,4
Malta		-27,2	-5,5	-12,8	-7,9	-2,2	3,9	0,3	-2,2	-3,1	-4,5	-2,4	-1,5	-0,2	3,4	4,9
Morocco	0,9	-3,9	-9,4	-5,4	-5,4	-2,5	-2,1	-2,8	-5,0	-5,6	-5,5	-9,1	-13,4	-11,0	-9,9	-13,4
Portugal	-4,9	-5,3	-11,8	-7,1	-11,0	-10,2	-8,3	-6,8	-8,3	-9,4	-8,7	-8,0	-10,1	-7,4	-7,2	-3,9
Spain	1,5	-0,9	-2,2	-3,3	-3,1	-2,5	-2,1	-2,4	-4,0	-5,3	-6,4	-6,7	-5,8	-1,9	-2,1	-0,6
Tunisia	0,0	-2,8	-5,4	-7,0	-3,4	-3,9	-3,8	-3,4	-2,5	-0,4	-1,9	-1,9	-3,0	-2,9	-5,3	-2,1
Turkey	-1,5	-1,9	-6,8	-4,2	-3,0	4,1	1,6	-1,0	-2,6	-3,5	-4,9	-5,2	-4,4	-1,1	-5,5	-8,1
Other Mediterranean countries																
Bosnia & Herzegovnia					-46,8	-47,5	-46,6	-52,9	-45,3	-39,5	-29,3	-36,5	-36,7	-22,7	-20,7	-22,6
Croatia					-3,3	-3,9	-8,4	-7,9	-6,4	-6,5	-7,1	-7,6	-8,3	-3,9	-0,5	-0,2
Jordan			-44,3	-30,8	-26,7	-25,0	-19,2	-21,0	-30,2	-41,5	-34,0	-37,5	-31,0	-23,2	-21,2	-26,3
Libya				8,6	20,1	11,9	11,0	25,7	31,1	38,1	45,8	38,2	39,9			
Montenegro					-14,3	-23,6	-24,5	-16,4	-16,1	-17,5	-37,8	-43,6	-55,2	-33,1	-28,1	-25,1
Syria	-6,4	-3,6	-17,5	0,4	6,8	6,1	7,5	4,9	0,2	-1,2	0,8	0,8	0,1	-2,1	-0,4	

Source: World Development Indicators - World Bank



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Inflation

Inflation, GDP deflator (annual %)

CIHEAM member countries	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Albania			0	4	3	3	3	6	3	2	2	4	2	3	3
Algeria	5	26	30	25	1	2	8	11	16	11	7	15	-11	16	11
Egypt	2	18	18	5	2	3	7	12	6	7	13	12	11	10	11
France	5	11	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3	1	1	1
Greece	3	19	21	3	3	3	4	3	3	3	4	5	3	2	2
Italy	7	21	8	2	3	3	3	2	2	2	2	3	2	0	1
Lebanon			16	-2	-2	5	2	1	-1	2	4	10	7	4	5
Malta		12	3	4	3	3	4	1	3	3	3	3	3	3	2
Morocco	3	15	5	-1	1	1	1	1	1	2	4	6	2	1	1
Portugal	2	21	13	3	4	4	3	2	3	3	3	2	1	1	1
Spain	6	13	7	3	4	4	4	4	4	4	3	2	0	0	1
Tunisia	7	13	4	4	3	2	2	4	4	3	3	6	3	5	4
Turkey	9	93	58	49	53	37	23	12	7	9	6	12	5	6	9
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia				29	3	4	1	3	4	6	6	8	0	1	2
Croatia				5	4	4	4	4	3	4	4	6	3	1	2
Jordan		1	11	0	1	1	2	3	2	11	5	20	3	8	6
Libya				18	3	48	8	35	25	15	14	25	-33		
Montenegro					20	3	8	6	4	9	13	8	2	2	3
Syria	3	17	19	10	5	-1	1	10	12	8	12	16	-3	6	

Source: World Development Indicators



Liner Shipping Connectivity

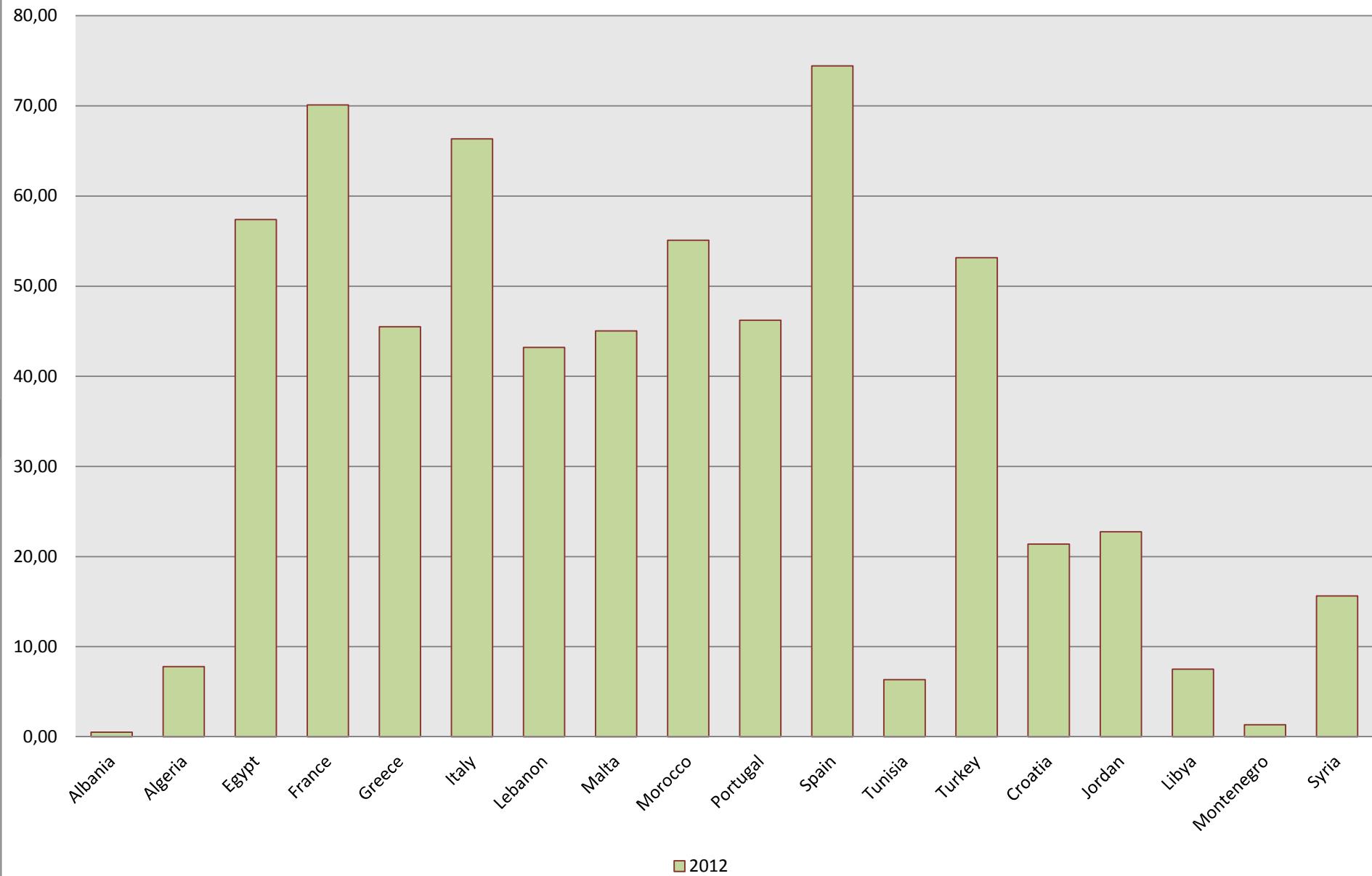
Liner shipping connectivity index (Max 2004 = 100 for China)

CIHEAM member countries	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Albania	0,40	0,40	0,40	2,28	1,98	2,30	4,34	4,54	0,53
Algeria	10,00	9,72	8,70	7,86	7,75	8,37	31,45	31,06	7,80
Egypt	42,86	49,23	50,01	45,37	52,53	51,99	47,55	51,15	57,39
France	67,34	70,00	67,78	64,84	66,24	67,01	74,94	71,84	70,09
Greece	30,22	29,07	31,29	30,70	27,14	41,91	34,25	32,15	45,50
Italy	58,13	62,20	58,11	58,84	55,87	69,97	59,57	70,18	66,33
Lebanon	10,57	12,53	25,57	30,01	28,92	29,55	30,29	35,09	43,21
Malta	27,53	25,70	30,32	29,53	29,92	37,71	37,53	40,95	45,02
Morocco	9,39	8,68	8,54	9,02	29,79	38,40	49,36	55,13	55,09
Portugal	17,54	16,84	23,55	25,42	34,97	32,97	38,06	21,08	46,23
Spain	54,44	58,16	62,29	71,26	67,67	70,22	74,32	76,58	74,44
Tunisia	8,76	7,62	7,04	7,23	6,95	6,52	6,46	6,33	6,35
Turkey	25,60	27,09	27,09	32,60	35,64	31,98	36,10	39,40	53,15
Other Mediterranean countries									
Croatia	8,58	12,19	10,47	12,33	15,36	8,48	8,97	21,75	21,38
Jordan	11,00	13,42	12,98	16,46	16,37	23,71	17,79	16,65	22,75
Libya	5,25	5,17	4,71	6,59	5,36	9,43	5,38	6,59	7,51
Montenegro					3,20	0,02	4,48	4,04	1,35
Syria	8,54	11,84	11,29	14,20	12,72	11,03	15,17	16,77	15,64
China¹	100,00	108,29	113,10	127,85	137,38	132,47	143,57	152,06	156,19
Source: UNCTAD									

The Liner Shipping Connectivity Index is generated from five components : the number of ships, the total container-carrying capacity of those ships, the maximum vessel size, the number of services and the number of companies that deploy container ships on services to and from a country's ports.

¹ : The index generates the value 100 for the country with the highest average index of the five components in 2004

Liner shipping connectivity index (Max 2004 = 100)



Liner shipping connectivity rank, 2011

CIHEAM member countries	2011
Albania	125
Algeria	34
Egypt	19
France	12
Greece	33
Italy	13
Lebanon	31
Malta	24
Morocco	18
Portugal	56
Spain	11
Tunisia	105
Turkey	25
Other Mediterranean countries	
Croatia	52
Jordan	69
Libya	102
Montenegro	133
Syria	68
Other Countries	
China	1
Hong Kong	2
Singapore	3
Germany	4

Source: UNCTAD



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Logistics Performance Index

Logistics performance index, rank and score, 2012

CIHEAM member countries	Score	Rank
Albania	2,77	78
Algeria	2,41	125
Egypt	2,98	57
France	3,85	12
Greece	2,83	69
Italy	3,67	24
Lebanon	2,58	96
Malta	3,16	43
Morocco	3,03	50
Portugal	3,50	28
Spain	3,70	20
Tunisia	3,17	41
Turkey	3,51	27
Other Mediterranean countries		
Bosnia & Herzegovina	3,0	55
Jordan	2,56	102
Libya	2,28	137
Montenegro	2,45	120
Syria	2,60	92

Source: LPI - World Bank

The Logistics Performance Index (LPI) is a benchmarking tool developed by the World Bank that measures performance along the logistics supply chain within a country.

The LPI is a summary indicator of logistics sector performance, combining data on six core performance components into a single aggregate measure: the efficiency of customs and border management clearance, the quality of trade and transport infrastructure, the ease of arranging competitively priced shipments, the competence and quality of logistics services, the ability to track and trace consignments and the frequency with which shipments reach consignees within scheduled or expected delivery times.

In 2012, Singapore had the highest score with 4,13

Performance components, rank, 2012

CIHEAM member countries	Customs	Infrastructure	international shipments	logistics quality	Tracking and tracing	Timeliness
Albania	86	99	70	91	88	45
Algeria	117	139	89	145	114	116
Egypt	69	45	51	50	66	64
France	14	14	5	14	12	23
Greece	94	53	87	73	63	67
Italy	27	23	19	21	20	18
Lebanon	124	102	85	119	91	86
Malta	49	41	37	45	56	32
Morocco	65	39	46	59	58	53
Portugal	31	28	25	27	26	26
Spain	25	24	10	19	23	22
Tunisia	33	54	65	40	40	35
Turkey	32	25	30	26	29	27
Other Mediterranean countries						
Bosnia & Herzegovina	62	57	49	54	71	41
Jordan	115	91	63	137	104	106
Libya	135	152	99	128	123	145
Montenegro	106	116	141	120	89	112
Syria	104	84	100	107	125	73

Source: LPI - World Bank



CIHEAM

International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Main Trade Partners

Main trade partners, 2012

CIHEAM member countries	Exports (rank)					Imports (rank)				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Albania	EU	Serbia	Turkey	Switzerland	China	EU	China	Turkey	Serbia	Switzerland
Algeria	EU	USA	Canada	Brazil	Turkey	EU	China	USA	Argentina	Brazil
Egypt	EU	India	Saudi Arabia	USA	Turkey	EU	USA	China	Koweit	Turkey
France	EU	USA	China	Switzerland	Russia	EU	China	USA	Russia	Switzerland
Greece	EU	Turkey	USA	Singapore	Macedonia	EU	Russia	China	Iran	Saudi Arabia
Italy	EU	USA	Switzerland	China	Turkey	EU	China	Russia	USA	Switzerland
Lebanon	South Africa	Switzerland	EU	United Arab Emirates	Saudi Arabia	EU	USA	China	Switzerland	Egypt
Malta	EU	Singapore	USA	Hong Kong	Japan	EU	Singapore	China	Switzerland	Canada
Morocco	EU	India	Brazil	USA	Singapore	EU	China	USA	Saudi Arabia	Russia
Portugal	EU	Angola	USA	Brazil	Mexico	EU	Nigeria	China	Brazil	Angola
Spain	EU	USA	Turkey	Morocco	Switzerland	EU	China	USA	Russia	Algeria
Tunisia	EU	Libya	Algeria	USA	Morocco	EU	China	Russia	USA	Turkey
Turkey	EU	Iraq	Russia	USA	United Arab Emirates	EU	Russia	China	USA	Iran

Source: World Trade Organization - Trade country profiles

Main trade partners, 2009

CIHEAM member countries	Exports (rank)					Imports (rank)				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Albania	EU	China	Macedonia	Serbia	Montenegro	EU	China	Turkey	Russia	Serbia
Algeria	EU	USA	Canada	Turkey	Brazil	EU	China	USA	Turkey	Japan
Egypt	EU	India	USA	Saudi Arabia	Japan	EU	USA	China	Saudi Arabia	Russia
France	EU	USA	Switzerland	China	Russia	EU	China	USA	Switzerland	Russia
Greece	EU	USA	Turkey	Macedonia	Russia	EU	Russia	China	Iran	Turkey
Italy	EU	USA	Switzerland	China	Russia	EU	China	Russia	Switzerland	Libya
Lebanon	Switzerland	EU	United Arab Emirates	Iraq	Saudi Arabia	EU	USA	China	Japan	Turkey
Malta	EU	Singapore	USA	China	Libya	EU	China	Switzerland	Singapore	USA
Morocco	EU	India	USA	Brazil	Switzerland	EU	China	USA	Saudi Arabia	Russia
Portugal	EU	Angola	USA	Brazil	Switzerland	EU	Nigeria	China	Brazil	USA
Spain	EU	USA	Morocco	Turkey	Russia	EU	China	USA	Russia	Algeria
Tunisia	EU	Libya	Algeria	India	Morocco	EU	China	USA	Russia	Turkey
Turkey	EU	Iraq	Switzerland	USA	Russia	EU	Russia	China	USA	Iran

Source: World Trade Organization - Trade country profiles



Official Development Assistance (ODA)

Net official development assistance, received (% of Gross National Income - GNI)

CIHEAM member countries	1960	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania				0,5	8,4	6,3	6,7	6,1	3,9	3,7	3,4	2,8	2,8	3,0	2,9
Algeria	11,0	2,6	0,5	0,6	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1
Egypt	4,3	2,2	6,5	14,4	1,4	1,3	1,5	1,2	2,0	1,2	0,8	0,9	1,1	0,5	0,3
Lebanon				8,3	1,1	1,1	1,1	3,2	1,3	1,1	3,6	3,8	3,5	1,7	1,2
Malta		7,2	1,2	0,2	0,6	0,0	0,3								
Morocco	2,9	2,2	6,3	5,0	1,2	1,3	0,9	1,2	1,4	1,2	1,7	1,6	1,7	1,1	1,1
Tunisia		8,2	2,7	3,3	1,1	1,7	1,0	1,1	1,2	1,2	1,3	0,9	0,9	1,2	1,3
Turkey		1,0	1,4	0,9	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia					12,1	10,2	7,8	6,1	6,5	4,8	4,2	3,8	2,4	2,3	3,0
Croatia					0,3	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3
Jordan		12,2	39,3	25,0	6,5	4,9	5,8	12,8	5,2	5,5	3,7	3,6	3,3	3,0	3,6
Libya										0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	
Montenegro								0,5	0,9	0,2	3,5	2,8	2,3	1,8	2,0
Syria	2,1	1,0	14,1	7,4	0,9	0,8	0,3	0,6	0,4	0,3	0,1	0,2	0,3	0,4	0,2

Source: World Development Indicators



Road Network

Percent of paved roads over total road network (%)

CIHEAM member countries	1990	2000	2009
Albania		39	
Algeria	67,0	68,9	74,0
Egypt	72,0	78,1	89,4
France		100	100
Greece	91,7	91,8	
Italy	100	100	
Lebanon	95		
Malta		88	
Morocco	49,1	56,4	70,3
Portugal		86	
Spain		99	
Tunisia	76,1	68,4	75,2
Turkey			89
Other Mediterranean countries			
Croatia		85,4	90,5
Jordan	100	100	100
Libya	51,7	57,2	
Syria			90,3,

Source: FAO

This indicator measures physical access to market.

Paved roads are those surfaced with crushed stone (macadam) and hydrocarbon binder or bituminized agents, with concrete, or with cobblestones, as a percentage of all the country's roads measured in length.

Road density (per 100 square km of land area)

CIHEAM member countries	1990	2000	2009
Albania		63	
Algeria	3,71	4,37	4,70
Egypt			10,0
France	161,26	162,79	173,21
Greece	87,96	88,26	88,61
Italy		159,18	
Lebanon	61		
Malta		691,56	
Morocco	13,33	12,90	13,04
Portugal	71,10	74,61	
Spain		131,49	
Tunisia	12,24	11,61	11,84
Turkey	46,89		46,28
Other Mediterranean countries			
Croatia		49,74	51,85
Jordan	8,29	8,16	8,82
Libya	4,21	4,73	
Syria	17,94		36,81

Source: FAO

This indicator measures physical access to market.

Road density is the ratio of the length of the country's total road network to the country's land area. The road network includes all roads in the country: motorways, highways, main or national roads, secondary or regional roads, and other urban and rural roads.



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Southern and Eastern Mediterranean Countries Trade with BRIC (Brazil, China, India and Russia)

Southern and Eastern Mediterranean Countries (SEMC) imports from Brazil, China, India and Russia (aggregated data, all products)

	2009		2010		2011	
	Million €	% of total trade	Million €	% of total trade	Million €	% of total trade
Algeria	4 725	16	4 708	15	4 756	15,6
Egypt	5 699	18	8 970	20	7 570	19
Jordan	1 720	17	1 893	16	1 885	16
Lebanon	1 303	11	1 536	11	1 632	11
Morocco	2 572	12	3 204	13	4 069	15,4
Syria	2 916	18	3 672	19	3 794	19
Tunisia	1 165	8	1 715	10	1 585	9
Turkey	25 116	25	32 894	24	32 895	24
TOTAL	45 216		58 592		58 186	
<i>Source: DG Trade</i>						

SEMC Exports from Brazil, China, India and Russia (aggregated data, all products)

	2009		2010		2011	
	Million €	% of total trade	Million €	% of total trade	Million €	% of total trade
Algeria	1 988	6	3 292	8	3 910	9
Egypt	1 870	11	2 002	10	1 558	8
Jordan	534	15	697	16	689	15
Lebanon	19	1	34	1	39	1,3
Morocco	1 166	12	1 667	14	1 465	11,8
Syria	140	2	196	2	153	1,3
Tunisia	325	3	386	3	452	4
Turkey	3 993	6	6 134	7	6 138	7
TOTAL	10 035		14 408		14 404	
<i>Source: DG Trade</i>						

SEMC trade with Brazil (aggregated data, all products)

	Imports from Brazil						Exports to Brazil					
	2009		2010		2011		2009		2010		2011	
	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €
Algeria	8	632	8	700	8	684	6	1 034	4	1 788	5	1 830
Egypt	11	886	6	1 648	8	1 310	39	32	25	129	27	150
Jordan	14	133	15	167	17	139	36	4	55	1		
Lebanon	10	255	9	377	12	202	82	1	12	64		
Morocco	7	411	6	584	7	573	6	220	4	504	4	414
Syria	16	237	13	454	13	454	33	3	16	36	17	36
Tunisia	12	107	9	181	11	181	10	62	9	95	8	95
Turkey	14	792	17	1 020	17	1 019	27	275	23	466	22	466
TOTAL		3 453		5 131		4 562		1 631		3 083		2 991

Source: DG Trade

SEMC trade with China (aggregated data, all products)

	Imports from China						Exports to China					
	2009		2010		2011		2009		2010		2011	
	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €
Algeria	2	3 423	2	3 333	2	3 367	7	608	7	812	7	893
Egypt	3	2 804	3	5 032	3	3 700	6	688	8	635	13	327
Jordan	3	1 122	3	1 285	3	1 268	18	29	10	102	12	85
Lebanon	4	835	4	1 108	4	1 108	32	6	17	19	20	19
Morocco	2	1 677	2	2 071	2	2 125	4	242	5	310	9	180
Syria	2	1 740	3	2 039	3	2 040	27	6	19	28	22	28
Tunisia	3	559	2	827	2	827	9	71	10	84	9	85
Turkey	3	9 054	3	12 999	3	12 999	12	1 131	7	1 709	7	1 716
TOTAL		21 214		28 694		27 434		2 781		3 699		3 333

Source: DG Trade

SEMC trade with India (aggregated data, all products)

	Imports from India						Exports to India					
	2009		2010		2011		2009		2010		2011	
	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €
Algeria	9	585	10	564	9	582	8	346	8	691	6	1 186
Egypt	9	898	9	1 087	10	1 173	3	1 033	3	1 111	5	918
Jordan	13	217	11	265	10	292	3	489	3	582	3	592
Lebanon	18	108	18	112	17	129	38	4	40	5	24	13
Morocco	15	180	14	213	10	430	2	469	2	606	2	742
Syria	14	267	16	294	15	372	12	106	12	99	14	61
Tunisia	9	165	10	174	9	214	5	154	5	198	5	211
Turkey	11	1 356	8	2 586	8	2 586	25	294	24	459	24	458
TOTAL		3 776		5 295		5 778		2 895		3 751		4 181

Source: DG Trade

SEMC trade with Russia (aggregated data, all products)

	Imports from Russia						Exports to Russia					
	2009		2010		2011		2009		2010		2011	
	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €	Rank	Million €
Algeria	26	85	25	111	22	123						
Egypt	6	1 112	8	1 202	6	1 387	21	118	26	129	24	162
Jordan	10	248	14	176	14	186	28	11	29	13	31	12
Lebanon	19	106	17	113	13	191	27	9	30	9	39	6
Morocco	9	304	9	337	5	940	5	234	7	248	10	128
Syria	7	672	6	884	7	928	15	25	17	33	20	30
Tunisia	7	335	4	533	7	363	13	38	9	36	12	62
Turkey	2	13 913	2	16 290	2	16 290	5	2 293	3	3 501	3	3 497
TOTAL		16 775		19 646		20 408		2 728		3 969		3 897

Source: DG Trade



CIHEAM
International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

Unemployment

Unemployment, total (% of total labor force)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011*	2012*
Albania			16,8	16,4	15,8	15,0	14,4	14,1	13,8	13,2	12,5	13,6	13,5	13,3	
Algeria		19,8	29,8	27,3	25,9	23,7	20,1	15,3	12,3	13,8	11,3	10,2	11,4	10	10,2
Egypt	5,2	8,6	9,0	9,4	10,2	10,4	10,7	11,2	10,6	8,9	8,7	9,4	9,0	12,2	
France	6,4	9,4	10,2	8,6	8,7	8,6	9,2	8,9	8,8	8,0	7,4	9,1	9,5	9,3	
Greece		7,0	11,1	10,2	10,3	9,7	10,5	9,9	8,9	8,3	7,7	9,5	12,5	17,3	25,4
Italy	7,5	9,8	10,8	9,6	9,2	8,9	7,9	7,7	6,8	6,1	6,7	7,8	8,4		10,2
Lebanon							7,9			9,0		10,0			
Malta			6,3	7,1	6,9	7,5	7,3	7,3	6,9	6,5	6,0	6,9	6,9	6,4	5,7
Morocco		15,8	13,6	12,5	11,6	11,9	10,8	11,0	9,7	9,7	9,6	10,0	10,0	9	
Portugal	6,7	4,7	3,9	4,0	5,0	6,3	6,7	7,6	7,7	8,0	7,6	9,5	10,8	12,7	15,8
Spain	11,1	16,0	13,9	10,5	11,4	11,3	11,0	9,2	8,5	8,3	11,3	18,0	20,1	21,7	25,8
Tunisia			15,7	15,1	15,3	14,5	13,9	14,2	14,3	14,1	14,2	13,3	14,0	18	
Turkey		8,0	6,5	8,4	10,4	10,5	10,8	10,6	10,2	10,3	11,0	14,0	11,9	9,8	8,0
Other Mediterranean countries															
Bosnia & Herzegovnia									31,8	29,7	23,9	24,1	27,2	27,6	
Croatia			16,1	20,5	15,1	13,9	13,7	12,6	11,1	9,6	8,4	9,0	11,8		16,4
Jordan				15,8	16,2	15,4	12,4			13,1	12,7	12,9	11,9	12,3	
Syria			2,3	11,6	11,7	10,3			8,2	8,4	10,9	8,1	8,4	12,3	

Source: World Development Indicators

* : latest figures available, sources : National Statistic Administration - CIA World factbook

Unemployment, female (% of female labor force)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania				28,4						12,2	13,5	15,9	
Algeria			29,7			25,4	21,3	17,5	14,4	18,4	10,1	18,1	20,0
Egypt	19,2	17,9	22,7	22,2	23,9	24,2	24,4	25,1	24,0	18,7	19,2	22,9	
France	9,5	12,2	12,2	10,5	9,8	9,6	10,3	9,8	9,7	8,6	7,9	9,4	9,7
Greece		11,7	16,7	15,4	15,6	15,0	16,2	15,3	13,6	12,8	11,4	13,1	16,2
Italy	13,1	15,7	14,9	13,0	12,6	11,9	10,2	10,1	8,8	7,9	8,5	9,3	9,7
Lebanon						7,7				10,1			
Malta			6,5	8,0	8,3	10,0	8,3	8,9	8,5	7,6	6,8	7,5	7,1
Morocco		20,4	13,0	12,5	12,5	13,0	11,3	11,5	9,7	8,4	9,8	10,5	
Portugal	12,1	6,8	4,9	5,0	6,0	7,2	7,6	8,7	9,0	9,6	8,8	10,1	11,9
Spain	13,1	24,5	20,5	15,2	16,4	15,9	15,0	12,2	11,6	10,9	13,0	18,4	20,5
Tunisia			16,9	16,2	16,3	16,2	17,1	17,3					
Turkey		8,5	6,3	7,5	9,5	10,1	11,0	11,2	11,1	11,0	11,6	14,3	13,0
Other Mediterranean countries													
Bosnia & Herzegovnia									35,7	33,7	27,1	25,7	30,0
Croatia			17,3	21,3	17,3	15,6	15,3	13,8	12,7	11,1	10,0	10,3	12,2
Jordan				19,7	19,6	19,7	16,5			25,9	24,3	24,1	
Syria			5,0	25,5	24,1	20,9			23,8	25,7	24,2	22,3	22,5

Source: World Development Indicators - World Bank

Unemployment, male (% of male labor force)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania				18,8						14,4	12,5	12,2	
Algeria			29,8			23,4	19,8	14,9	11,8	12,9	11,0	8,6	10,0
Egypt	3,9	5,2	5,1	5,8	6,3	6,5	6,8	7,1	6,8	5,9	5,9	5,2	
France	4,3	7,2	8,5	7,0	7,8	7,7	8,2	8,0	8,1	7,5	6,9	8,9	9,0
Greece		4,2	7,3	6,7	6,8	6,2	6,6	6,1	5,6	5,2	5,1	6,9	9,9
Italy	4,8	6,4	8,3	7,4	7,0	6,9	6,3	6,2	5,4	4,9	5,5	6,8	7,6
Lebanon						6,9				8,6			
Malta			6,2	6,7	6,3	6,4	7,0	6,6	6,2	5,9	5,6	6,6	6,8
Morocco		14,2	13,8	12,4	11,3	11,5	10,6	10,8	9,7	10,2	9,5	9,8	
Portugal	3,3	3,2	3,1	3,2	4,1	5,5	5,8	6,7	6,5	6,6	6,5	8,9	9,8
Spain	10,4	11,6	9,5	7,4	8,0	8,2	8,2	7,0	6,3	6,4	10,1	17,7	19,7
Tunisia			15,3	14,5	14,9	13,9	13,2	13,1					
Turkey		7,8	6,6	8,7	10,7	10,7	10,8	10,4	9,9	10,0	10,7	13,9	11,4
Other Mediterranean countries													
Bosnia & Herzegovnia									29,5	27,4	21,8	23,0	25,6
Croatia			15,0	19,7	13,2	12,5	12,3	11,6	9,8	8,3	7,0	8,0	11,4
Jordan				15,1	15,6	14,7	11,8			10,2	10,1	10,3	
Syria			1,6	8,2	8,3	7,8			5,3	5,2	8,3	5,7	5,7

Source: World Development Indicators - World Bank

Unemployment, youth total (% of total labor force ages 15-24)

CIHEAM member countries	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania				35,5						20,1	27,2	27,2	
Algeria				47,8			43,4	31,1	24,3				
Egypt				27,7	27,1			34,1	29,9	24,8			
France		19,8	20,6	18,0	18,9	17,4	19,9	20,3	21,4	18,9	18,4	22,8	22,5
Greece		23,3	29,5	28,0	26,8	26,8	26,9	26,0	25,2	22,9	22,1	25,8	32,9
Italy	25,0	28,9	31,5	27,8	27,1	26,8	24,6	24,0	21,6	20,3	21,3	25,4	27,8
Lebanon							20,9			22,1			
Malta			11,9	17,5	15,2	17,5	18,3	16,8	16,1	14,0	12,3	14,4	13,1
Morocco		31,1	19,3	18,9	17,6	17,0	15,4	15,7	16,6	17,2	18,3	21,9	
Portugal	16,4	9,6	8,6	9,4	11,6	14,5	15,3	16,1	16,2	16,6	16,5	20,0	22,3
Spain	25,3	30,2	25,3	20,8	22,2	22,7	22,0	19,7	17,9	18,2	24,6	37,9	41,6
Tunisia								30,7					
Turkey		16,0	13,1	16,2	19,2	20,5	20,6	19,9	19,1	20,0	20,5	25,3	21,7
Other Mediterranean countries													
Bosnia & Herzegovnia									62,4	58,6	47,3		
Croatia				45,3	36,3	35,8	32,8	32,3	28,9	24,0	21,9	25,1	31,5
Jordan										28,3	27,5	27,0	
Syria					26,3	19,5			18,3	19,1	22,4	16,7	19,2

Source: World Development Indicators - World Bank



CIHEAM

International Centre for Advanced
Mediterranean Agronomic Studies

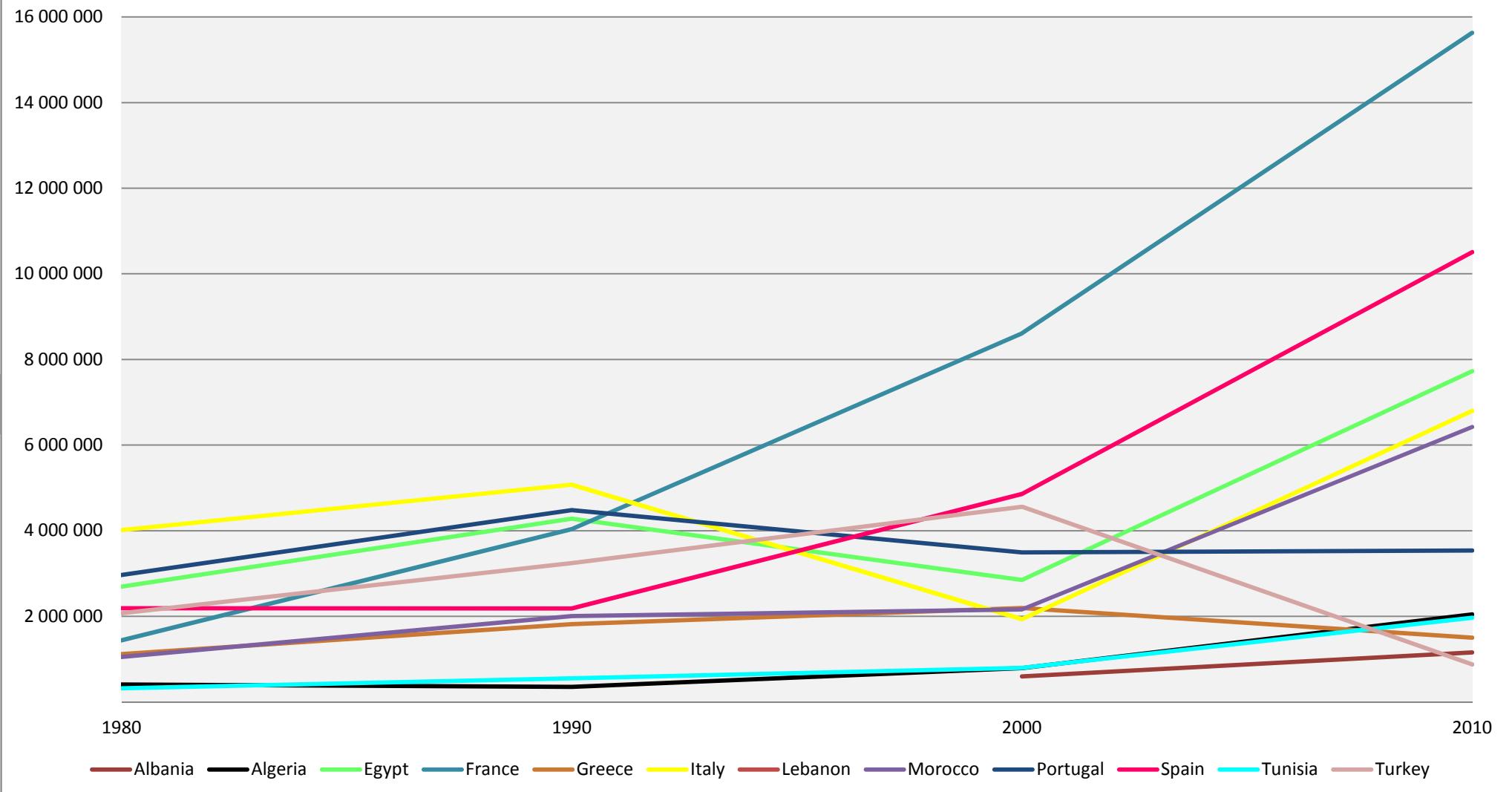
Workers' Remittances

Workers' remittances and compensation of employees, received (million US\$)

CIHEAM member countries	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania				597 800	699 300	733 570	888 749	1 160 672	1 289 704	1 359 467	1 468 020	1 495 079	1 317 469	1 156 022
Algeria	211 000	406 000	352 000	790 000	670 000	1 070 000	1 750 000	2 460 000	2 060 000	1 610 000	2 120 000	2 202 000	2 058 691	2 044 434
Egypt		2 696 000	4 283 500	2 852 000	2 911 400	2 893 100	2 960 900	3 340 700	5 017 300	5 329 500	7 655 800	8 694 000	7 149 600	7 725 176
France		1 440 365	4 034 759	8 610 215	9 193 542	10 363 688	11 310 732	12 277 095	11 945 398	13 031 133	14 444 598	16 596 932	15 866 087	15 629 350
Greece		1 119 000	1 817 000	2 193 800	2 014 000	1 658 932	1 563 793	1 241 898	1 220 107	1 542 623	2 483 721	2 686 635	2 020 324	1 499 203
Italy	1 232 000	4 013 217	5 074 514	1 936 585	2 265 708	2 262 830	2 140 265	2 173 983	2 396 696	2 623 973	3 163 805	5 554 514	5 220 804	6 803 215
Lebanon						2 544 451	4 743 000	5 591 436	4 924 311	5 202 238	5 769 240	7 180 590	7 558 139	7 558 139
Malta		35 029	58 211	19 974	14 190	23 356	26 808	31 140	33 568	35 991	49 847	53 841	50 513	47 571
Morocco		1 053 943	2 006 347	2 161 019	3 260 920	2 877 153	3 613 917	4 220 836	4 589 542	5 451 371	6 730 473	6 895 373	6 269 542	6 422 542
Portugal		2 968 488	4 478 966	3 494 631	3 647 591	2 931 278	3 042 111	3 304 453	3 101 439	3 334 160	3 941 363	4 056 825	3 584 510	3 539 504
Spain		2 187 929	2 185 528	4 858 915	5 093 917	5 582 690	6 567 820	7 528 311	7 961 032	8 889 614	10 739 319	11 835 490	10 370 086	10 506 896
Tunisia		318 555	551 044	795 953	927 148	1 070 313	1 250 254	1 431 351	1 392 673	1 510 039	1 715 757	1 976 964	1 964 489	1 970 211
Turkey		2 071 000	3 246 000	4 560 000	2 786 000	1 936 000	729 000	804 000	887 000	1 146 000	1 248 000	1 476 000	970 000	874 000
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia				1 607 281	1 524 922	1 525 775	1 749 033	2 072 043	2 042 589	2 156 811	2 699 903	2 734 948	2 132 869	1 905 236
Croatia				641 290	746 951	438 745	516 599	664 671	711 257	858 897	1 194 304	1 361 017	1 336 863	1 314 628
Jordan		793 860	499 267	1 845 134	2 011 334	2 143 019	2 201 128	2 330 324	2 499 718	2 883 357	3 434 134	3 794 028	3 597 042	3 640 563
Libya				9 000	10 000	7 000	8 000	10 000	15 000	16 000	16 000	16 000	16 000	17 337
Montenegro											195 770	297 733	301 955	300 786
Syria		773 500	385 000	180 000	170 000	135 000	889 000	855 000	823 000	795 000	1 150 260	1 400 000	1 549 880	1 645 646

Source: World Development Indicators - World bank

Workers' remittances and compensation of employees, received (million US\$)



Workers' remittances and compensation of employees, received (% of GDP)

CIHEAM member countries	1970	1980	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Albania				16,22	17,09	16,49	15,72	15,55	15,40	14,89	13,71	11,53	10,87	9,75
Algeria	4,34	0,96	0,57	1,44	1,21	1,88	2,57	2,89	2,01	1,37	1,56	1,29	1,49	1,26
Egypt		11,77	9,93	2,86	2,98	3,29	3,57	4,24	5,59	4,96	5,87	5,34	3,78	3,53
France		0,21	0,32	0,65	0,69	0,71	0,63	0,60	0,56	0,58	0,56	0,59	0,61	0,61
Greece		2,06	1,95	1,76	1,55	1,14	0,81	0,54	0,51	0,59	0,81	0,79	0,63	0,50
Italy	1,13	0,87	0,45	0,18	0,20	0,18	0,14	0,13	0,13	0,14	0,15	0,24	0,25	0,33
Lebanon						13,29	23,62	25,66	22,53	23,18	23,02	23,87	21,64	19,38
Malta		2,80	2,29	0,50	0,36	0,54	0,52	0,55	0,56	0,56	0,66	0,63	0,62	0,58
Morocco		5,60	7,77	5,84	8,64	7,12	7,25	7,41	7,71	8,31	8,95	7,76	6,90	7,07
Portugal		9,15	5,77	2,98	3,03	2,22	1,88	1,78	1,62	1,65	1,70	1,61	1,53	1,56
Spain		0,97	0,42	0,84	0,84	0,81	0,74	0,72	0,70	0,72	0,75	0,74	0,71	0,76
Tunisia		3,64	4,48	3,71	4,20	4,63	4,55	4,59	4,31	4,39	4,41	4,41	4,51	4,45
Turkey		3,01	2,15	1,71	1,42	0,83	0,24	0,21	0,18	0,22	0,19	0,20	0,16	0,12
Other Mediterranean countries														
Bosnia & Herzegovnia				29,19	26,53	22,94	20,90	20,67	18,66	17,39	17,67	14,75	12,49	11,44
Croatia				2,98	3,24	1,65	1,51	1,62	1,59	1,72	2,01	1,95	2,11	2,16
Jordan		20,04	12,42	21,80	22,40	22,36	21,58	20,42	19,86	19,15	20,07	17,27	15,10	13,78
Libya				0,03	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,03	
Montenegro											5,34	6,59	7,29	7,32
Syria		5,92	3,13	0,93	0,81	0,63	4,07	3,41	2,85	2,39	2,85	2,66	2,87	2,78

Source: World Development Indicators - World bank

International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies (CIHEAM)

General Secretariat

11 rue Newton, 75116 Paris, France

www.ciheam.org

