

C.4 External Relations

Sources: CNB, CZSO, Eurostat, MoF estimates

Table C.4.1: Balance of Payments – yearly

		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
									Estimate	Forecast	Forecast
Balance of goods and services	bill.CZK	-57	3	96	110	170	169	208	163	196	235
– balance of trade ¹⁾	bill.CZK	-70	-13	59	65	121	103	181	200	233	271
— custom statistics	bill.CZK	-70	-26	39	40	88	67	150	123	147	177
— mineral fuels (SITC 3) ²⁾	bill.CZK	-68	-72	-110	-139	-124	-166	-106	-138	-156	-163
— others ²⁾	bill.CZK	-1	46	149	179	212	233	256	261	303	340
— difference fob–cif	bill.CZK	.	13	21	25	33	35	31	77	86	94
– balance of services	bill.CZK	13	17	37	45	50	66	27	-37	-36	-36
Balance of income	bill.CZK	-120	-157	-143	-167	-256	-174	-231	-266	-298	-362
– compensation of employees	bill.CZK	-17	-16	-11	1	-5	-19	-14	-3	-3	-11
– investment income	bill.CZK	-103	-141	-132	-168	-251	-155	-217	-263	-295	-351
Balance of transfers	bill.CZK	16	6	7	-20	-28	-17	-14	-2	6	10
Current account	bill.CZK	-161	-147	-40	-77	-113	-23	-37	-104	-96	-117
Capital account	bill.CZK	0	-14	5	8	20	30	41	42	41	43
Financial account	bill.CZK	157	177	155	92	126	59	95	.	.	.
– foreign direct investments	bill.CZK	54	102	280	90	179	36	26	.	.	.
– portfolio investments	bill.CZK	-36	53	-81	-27	-57	-9	114	.	.	.
– other investments	bill.CZK	139	23	-44	29	4	32	-45	.	.	.
Change in reserves	bill.CZK	13	7	93	2	16	40	61	.	.	.
Gross external debt	bill.CZK	895	1012	1142	1194	1375	1607	1590	1828	1935	2061
Balance of goods and services / GDP	per cent	-2,2	0,1	3,2	3,4	4,8	4,6	5,7	4,4	5,2	5,9
Current account / GDP	per cent	-6,2	-5,2	-1,3	-2,4	-3,2	-0,6	-1,0	-2,8	-2,5	-2,9
Financial account / GDP	per cent	6,1	6,3	5,2	2,9	3,6	1,6	2,6	.	.	.
Gross external debt / GDP ³⁾	per cent	34,7	35,9	38,3	37,0	38,9	43,6	43,8	50	51	52

Because of large discrepancies between balance of payments and quarterly national accounts the values of exports and imports of goods and services have not been forecasted.

¹⁾ Imports – fob since May 2004

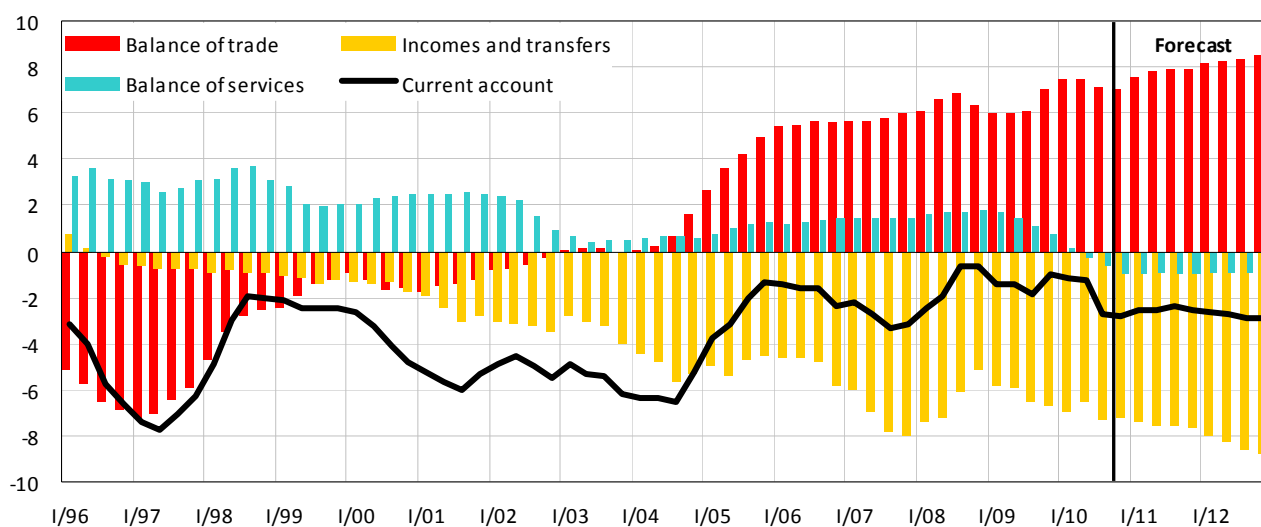
²⁾ Imports – cif

³⁾ Ratio of external debt (in CZK) at the end of period to GDP (in CZK)

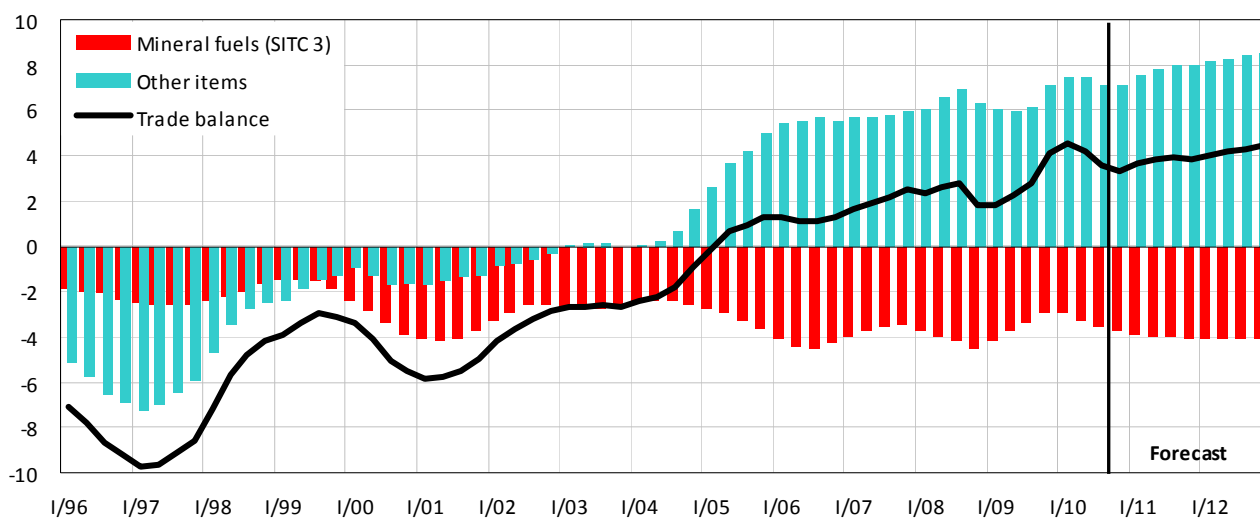
Table C.4.2: **Balance of Payments – quarterly**
moving sums of the latest 4 quarters

		2010				2011			
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
					Estimate	Forecast	Forecast	Forecast	Forecast
Balance of goods and services	bill.CZK	208	192	169	163	180	190	196	196
-- balance of trade	bill.CZK	203	203	194	200	216	224	232	233
--- custom statistics	bill.CZK	163	152	130	123	137	143	148	147
---- mineral fuels (SITC 3)	bill.CZK	-108	-120	-131	-138	-145	-150	-153	-156
---- others	bill.CZK	271	272	261	261	281	293	301	303
--- difference fob-cif	bill.CZK	40	51	65	77	80	82	84	86
-- balance of services	bill.CZK	5	-11	-25	-37	-37	-35	-36	-36
Balance of income	bill.CZK	-233	-223	-260	-266	-274	-282	-290	-298
- compensation of employees	bill.CZK	-10	-7	-5	-3	-3	-3	-3	-3
- investment income	bill.CZK	-224	-216	-255	-263	-271	-279	-287	-295
Balance of transfers	bill.CZK	-18	-14	-8	-2	-1	-2	4	6
Current account	bill.CZK	-43	-44	-98	-104	-95	-95	-90	-96
Capital account	bill.CZK	28	33	42	42	43	40	40	41
Financial account	bill.CZK	75	79	180	.	.	.	.	.
- foreign direct investments	bill.CZK	46	66	129	.	.	.	.	.
- portfolio investments	bill.CZK	129	112	166	.	.	.	.	.
- other investments	bill.CZK	-99	-99	-115	.	.	.	.	.
Change in reserves	bill.CZK	18	15	78	.	.	.	.	.
Gross external debt	bill.CZK	1553	1686	1818	1828	1808	1847	1919	1935

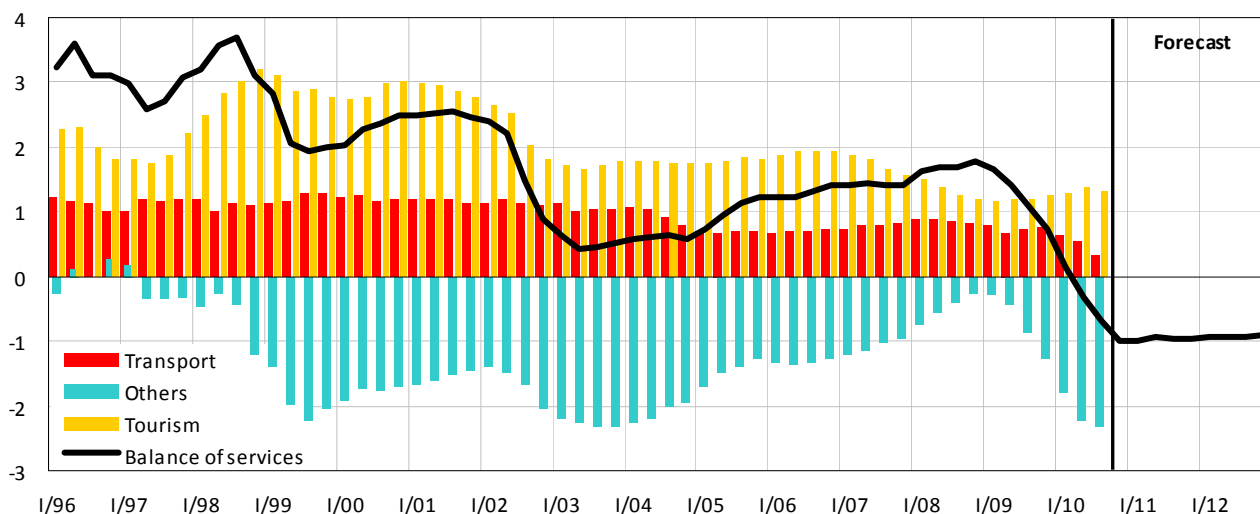
Graph C.4.1: **Current Account**
moving sums of the latest 4 quarters, in % of GDP



Graph C.4.2: **Balance of Trade** (exports fob, imports cif)
moving sums of the latest 4 quarters, in % of GDP



Graph C.4.3: **Balance of Services**
moving sums of the latest 4 quarters, in % of GDP



Graph C.4.4: **Balance of Income**
moving sums of the latest 4 quarters, in % of GDP

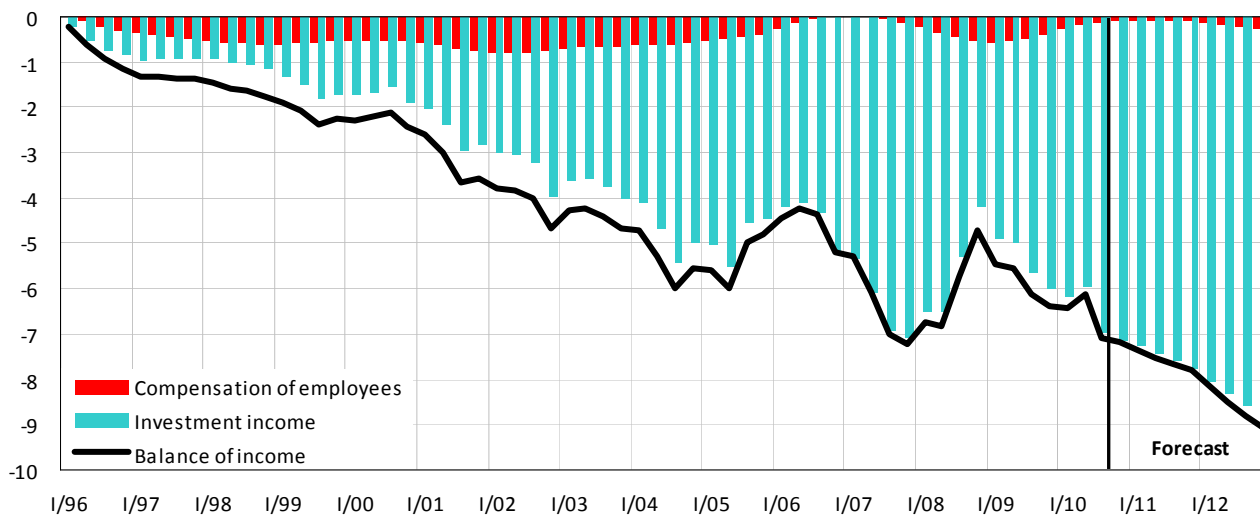


Table C.4.3: Decomposition of Exports of Goods – yearly

		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
									Estimate	Forecast	Forecast
GDP ¹⁾	<i>average of 2000=100</i>	103,7	105,8	108,0	112,5	117,0	118,8	114,2	118	121	123
	<i>growth in %</i>	1,0	2,0	2,1	4,1	4,0	1,6	-3,9	3,1	2,4	2,2
Import intensity ²⁾	<i>average of 2000=100</i>	105,8	112,3	118,7	127,9	130,7	130,1	120,1	131	139	146
	<i>growth in %</i>	4,4	6,1	5,7	7,8	2,2	-0,5	-7,7	9,0	6,3	4,8
Export markets ³⁾	<i>average of 2000=100</i>	109,7	118,8	128,2	143,9	152,9	154,5	137,1	154	168	180
	<i>growth in %</i>	5,5	8,2	7,9	12,3	6,3	1,1	-11,3	12,4	8,9	7,1
Export performance	<i>average of 2000=100</i>	120,3	136,7	141,4	146,9	160,1	167,4	161,0	165	170	175
	<i>growth in %</i>	3,6	13,7	3,5	3,8	9,0	4,6	-3,8	2,5	2,8	3,3
Real exports	<i>average of 2000=100</i>	132,0	162,4	181,3	211,3	244,8	258,7	220,8	254	285	315
	<i>growth in %</i>	9,3	23,0	11,6	16,6	15,8	5,7	-14,6	15,2	12,0	10,7
1 / NEER	<i>average of 2000=100</i>	85,9	85,3	80,3	76,4	74,5	66,7	69,2	67	65	63
	<i>growth in %</i>	0,0	-0,7	-6,0	-4,8	-2,5	-10,4	3,7	-2,6	-3,4	-2,9
Prices on foreign markets	<i>average of 2000=100</i>	107,8	110,9	114,6	118,5	121,4	127,5	122,8	124	128	131
	<i>growth in %</i>	0,0	2,8	3,3	3,4	2,4	5,0	-3,7	1,3	2,7	2,7
Exports deflator	<i>average of 2000=100</i>	92,7	94,6	92,0	90,6	90,4	85,1	84,9	84	83	83
	<i>growth in %</i>	0,0	2,1	-2,8	-1,5	-0,1	-5,9	-0,2	-1,3	-0,8	-0,3
Nominal exports	<i>average of 2000=100</i>	122,3	153,7	166,7	191,3	221,1	220,0	187,3	213	237	262
	<i>growth in %</i>	9,3	25,7	8,5	14,8	15,6	-0,5	-14,9	13,9	11,1	10,3

¹⁾ Weighted average of GDP of the seven most important partners – Germany, Slovakia, Austria, the United Kingdom, Poland, France and Italy.

²⁾ Index of ratio of real imports of goods to real GDP.

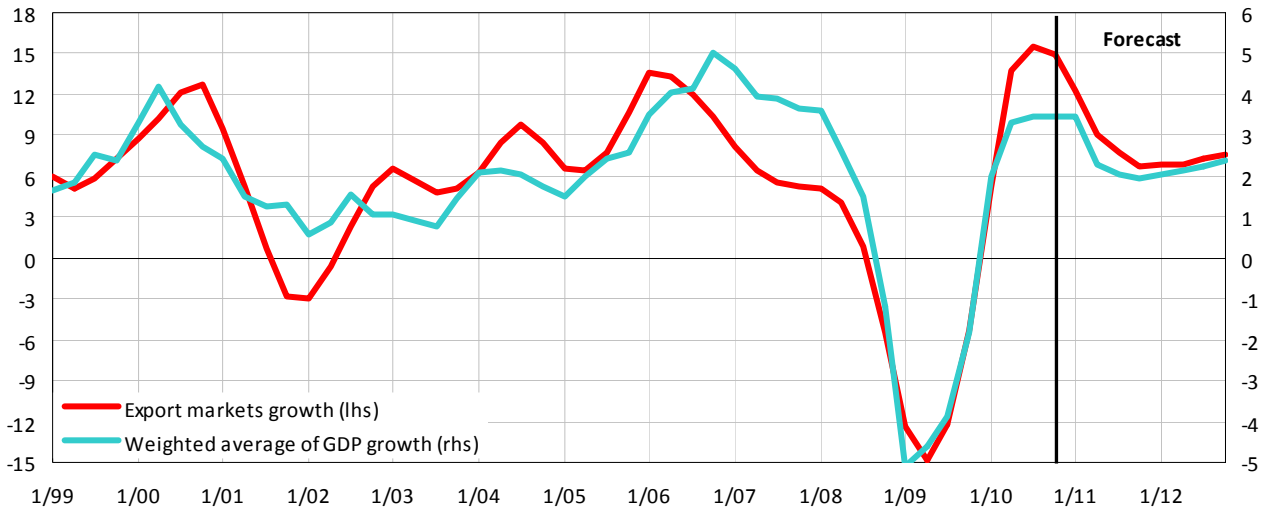
³⁾ Weighted average of imports of goods of the main partners.

Table C.4.4: Decomposition of Exports of Goods – quarterly

		2010				2011			
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
					Estimate	Forecast	Forecast	Forecast	Forecast
GDP	<i>average of 2000=100</i>	115,7	117,6	118,4	119	120	120	121	121
	<i>growth in %</i>	2,0	3,3	3,5	3,5	3,4	2,3	2,1	2,0
Import intensity	<i>average of 2000=100</i>	126,1	129,8	132,6	135	137	138	140	141
	<i>growth in %</i>	3,2	10,1	11,6	11,1	8,5	6,6	5,6	4,7
Export markets	<i>average of 2000=100</i>	145,9	152,6	157,0	161	164	166	169	172
	<i>growth in %</i>	5,3	13,8	15,5	15,0	12,3	9,1	7,7	6,7
Export performance	<i>average of 2000=100</i>	162,9	166,0	161,7	170	167	171	167	174
	<i>growth in %</i>	9,1	1,2	-1,4	1,6	2,8	2,8	3,0	2,8
Real exports	<i>average of 2000=100</i>	237,6	253,3	253,8	273	274	284	282	300
	<i>growth in %</i>	14,9	15,2	13,9	16,8	15,4	12,2	11,0	9,7
1 / NEER	<i>average of 2000=100</i>	68,5	68,5	66,8	66	66	65	65	64
	<i>growth in %</i>	-5,2	-1,8	-0,4	-2,6	-3,9	-4,5	-2,8	-2,4
Prices on foreign markets	<i>average of 2000=100</i>	122,1	124,0	125,7	126	125	127	129	129
	<i>growth in %</i>	-1,5	1,2	2,9	3,0	2,7	2,7	2,7	2,7
Exports deflator	<i>average of 2000=100</i>	83,6	84,9	83,9	83	83	83	84	83
	<i>growth in %</i>	-6,7	-0,7	2,5	0,3	-1,3	-2,0	-0,2	0,2
Nominal exports	<i>average of 2000=100</i>	198,6	215,0	213,0	227	226	236	236	250
	<i>growth in %</i>	7,3	14,4	16,7	17,2	13,9	10,0	10,7	10,0

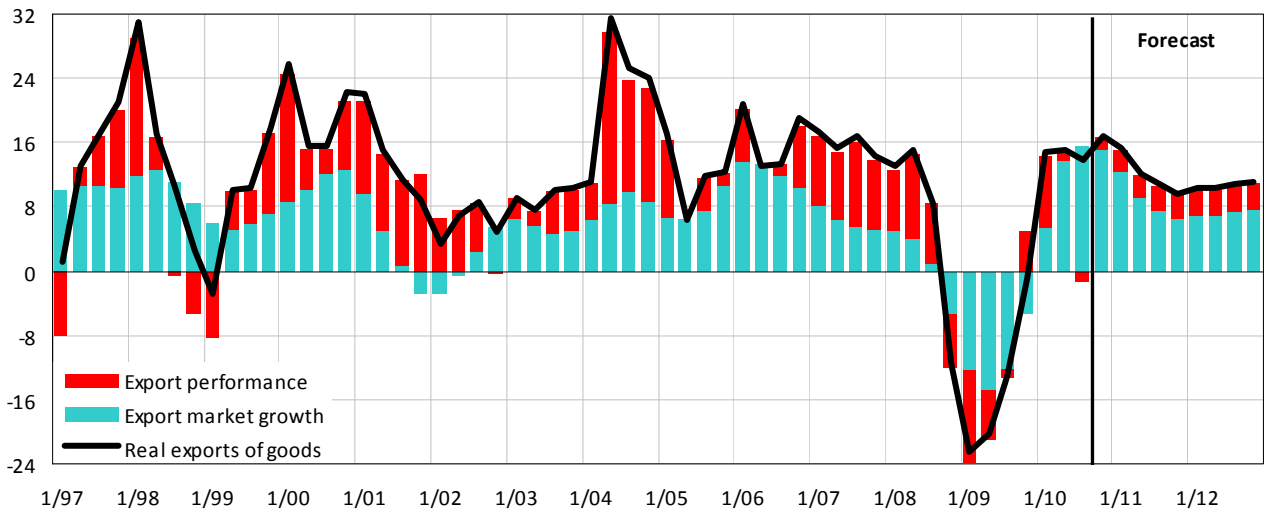
Graph C.4.5: GDP and Imports of Goods in Main Partner Countries

YoY growth, in %



Graph C.4.6: Real Exports of Goods

decomposition of YoY growth, in %



Graph C.4.7: Deflator of Exports of Goods

decomposition of YoY growth, in %

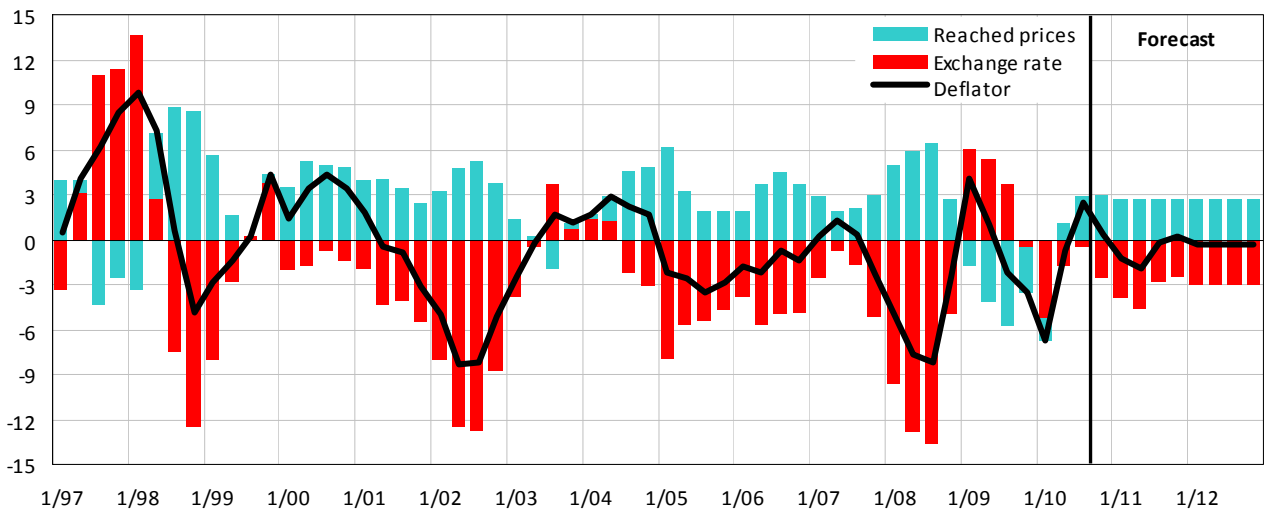
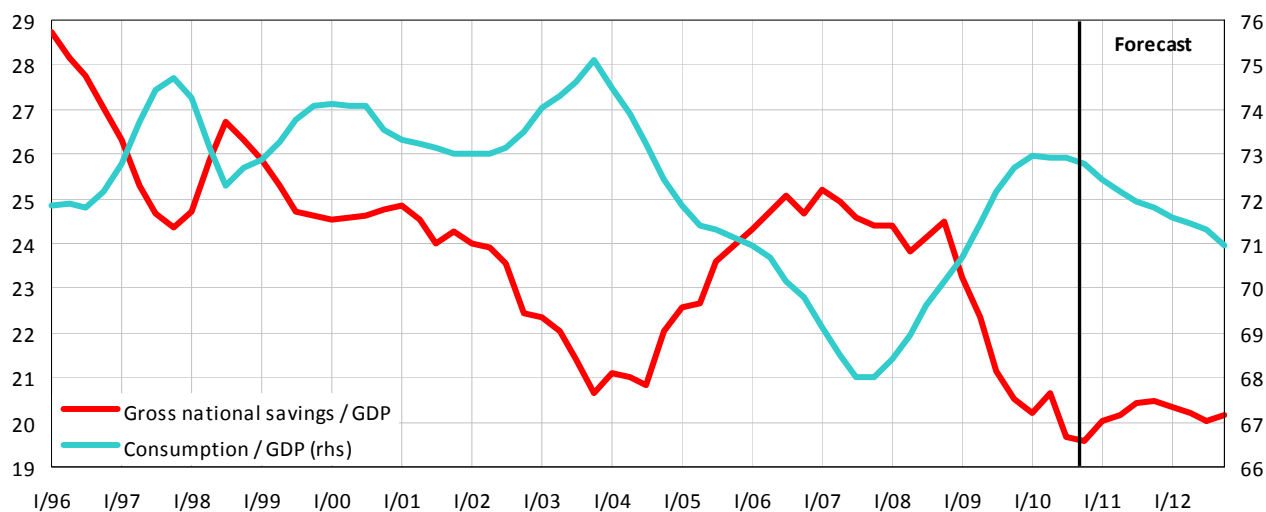


Table C.4.5: Savings and Investments – yearly

		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
									Estimate	Forecast	Forecast
Gross capital formation	% of GDP	27,2	27,5	25,7	26,8	27,0	25,3	21,7	22,7	23,0	23,1
–fixed capital formation	% of GDP	26,7	25,8	24,9	24,7	25,2	23,9	22,5	21,9	21,6	21,8
–change in stocks	% of GDP	0,5	1,7	0,8	2,1	1,8	1,4	-0,7	0,8	1,3	1,3
–government sector	% of GDP	4,4	4,7	4,9	5,0	4,6	4,9	5,3	5,6	5,6	5,6
–households	% of GDP	4,8	4,7	4,5	4,8	5,4	5,2	5,4	4,9	4,6	4,5
–non-financial and financial sectors	% of GDP	18,1	18,1	16,3	17,0	17,0	15,2	11,0	12,3	12,7	12,9
Gross national savings	% of GDP	20,7	22,0	23,9	24,7	24,4	24,5	20,5	19,9	20,5	20,1
–government sector	% of GDP	1,4	4,0	3,5	3,7	4,8	3,0	-0,9	1,4	2,1	2,5
–households	% of GDP	4,1	3,3	4,3	5,0	5,6	5,6	5,2	4,7	4,5	4,1
–non-financial and financial sectors	% of GDP	15,2	14,7	16,1	16,0	14,0	15,9	16,2	13,8	13,8	13,5
Financial balance											
–government sector	% of GDP	-2,9	-0,7	-1,3	-1,3	0,2	-1,9	-6,2	-4,2	-3,5	-3,1
–households	% of GDP	-0,7	-1,4	-0,3	0,2	0,2	0,4	-0,2	-0,2	-0,1	-0,4
–non-financial and financial sectors	% of GDP	-2,9	-3,4	-0,1	-1,0	-3,0	0,7	5,2	1,5	1,1	0,6
–methodological discrepancy	% of GDP	0,3	0,2	0,4	-0,3	-0,6	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0
Current account BoP	% of GDP	-6,2	-5,2	-1,3	-2,4	-3,2	-0,6	-1,0	-2,8	-2,5	-2,9

Graph C.4.8: Gross National Savings and Consumption

moving sums of the latest 4 quarters, in % of GDP



Graph C.4.9: **Financial Balances of Individual Sectors**
savings less investments, in % of GDP

