

1. Economic Output

Sources: CZSO, MoF estimates.

Table 1.1: Real GDP by type of expenditure – yearly
chained volumes, reference year 2000

		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
								Estim.	Forecast	Forecast	Outlook
Gross domestic product	bill. CZK 2000	2285	2368	2474	2630	2809	2976	3096	3139	3204	3325
	prev.year=100	101,9	103,6	104,5	106,3	106,8	106,0	104,0	101,4	102,1	103,8
Private consumption exp. ¹⁾	bill. CZK 2000	1200	1272	1309	1342	1415	1490	1533	1582	1629	1686
	prev.year=100	102,2	106,0	102,9	102,5	105,4	105,3	102,9	103,2	103,0	103,5
Government consumption exp.	bill. CZK 2000	510	546	527	542	538	540	548	551	551	551
	prev.year=100	106,7	107,1	96,5	102,9	99,3	100,4	101,5	100,5	100,0	100,0
Gross capital formation	bill. CZK 2000	720	710	774	767	848	919	900	914	929	965
	prev.year=100	104,6	98,6	109,1	99,2	110,5	108,4	97,9	101,5	101,6	103,8
- Gross fixed capital formation	bill. CZK 2000	686	689	716	729	776	828	865	864	881	916
	prev.year=100	105,1	100,4	103,9	101,8	106,5	106,7	104,5	99,8	102,0	104,0
- Change in stocks and valuables	bill. CZK 2000	34	20	58	38	71	91	35	51	48	48
Exports of goods and services	bill. CZK 2000	1575	1689	2039	2275	2634	3027	3309	3282	3417	3635
	prev.year=100	102,1	107,2	120,7	111,6	115,8	114,9	109,3	99,2	104,1	106,4
Imports of goods and services	bill. CZK 2000	1722	1859	2192	2301	2628	3002	3184	3187	3319	3495
	prev.year=100	105,0	108,0	117,9	105,0	114,2	114,2	106,1	100,1	104,1	105,3
Domestic demand	bill. CZK 2000	2429	2530	2608	2652	2794	2936	2971	3037	3097	3185
	prev.year=100	103,8	104,2	103,1	101,7	105,4	105,1	101,2	102,2	102,0	102,8
Methodological discrepancy ²⁾	bill. CZK 2000	3	11	18	5	3	1	-10	-3	-3	-17
Real gross domestic income	bill. CZK 2000	2373	2466	2582	2712	2869	3070	3129	3193	3257	3389
	prev.year=100	104,1	103,9	104,7	105,0	105,8	107,0	101,9	102,0	102,0	104,1
Contribution to GDP growth ³⁾											
- Domestic demand	percentage points	3,9	4,2	3,2	1,7	5,2	4,9	1,1	2,1	1,9	2,7
- - consumption	percentage points	2,6	4,7	0,7	1,9	2,5	2,7	1,7	1,7	1,5	1,8
- - gross capital formation	percentage points	1,4	-0,4	2,5	-0,2	2,7	2,2	-0,5	0,4	0,4	0,9
- Foreign balance	percentage points	-2,0	-0,6	1,3	4,6	1,6	1,0	2,9	-0,7	0,2	1,1

¹⁾ The consumption of non-profit institutions serving households (NPISH) is included in the private consumption.

²⁾ Deterministic impact of using prices and structure of the previous year for calculation of y-o-y growth

³⁾ Calculated on the basis of prices and structure of the previous year with perfectly additive contributions

Table 1.2: Real GDP by type of expenditure – quarterly
chained volumes, reference year 2000

		2008				2009			
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
		Prelim.	Prelim.	Prelim.	Estim.	Forecast	Forecast	Forecast	Forecast
Gross domestic product	bill. CZK 2000	730	792	784	790	745	802	790	802
	prev.year=100	104,7	104,5	104,3	102,8	102,0	101,3	100,8	101,5
	prev.quatr. = 100 ¹⁾	101,0	101,0	100,9	99,8	100,2	100,2	100,5	100,5
Private consumption exp.	bill. CZK 2000	356	383	391	402	368	396	403	415
	prev.year=100	102,4	103,3	102,7	103,0	103,3	103,2	103,2	103,2
Government consumption exp.	bill. CZK 2000	125	134	134	155	127	135	134	155
	prev.year=100	99,3	102,2	103,5	101,0	101,0	101,0	100,0	100,0
Gross capital formation	bill. CZK 2000	215	239	230	217	226	242	230	216
	prev.year=100	104,1	94,8	94,3	99,7	105,2	101,4	100,1	99,6
- Gross fixed capital formation	bill. CZK 2000	197	223	219	227	196	223	219	226
	prev.year=100	105,8	105,9	104,5	102,0	99,8	99,8	99,8	99,8
- Change in stocks and valuables	bill. CZK 2000	18	16	11	-9	30	20	11	-10
Exports of goods and services	bill. CZK 2000	823	855	806	826	822	846	794	820
	prev.year=100	114,1	115,0	108,9	100,4	99,9	98,9	98,5	99,4
Imports of goods and services	bill. CZK 2000	785	813	771	815	793	812	768	813
	prev.year=100	111,7	110,4	104,1	99,1	101,1	99,8	99,7	99,8
Methodological discrepancy	bill. CZK 2000	-3	-6	-6	5	-3	-5	-3	8
Real gross domestic income	bill. CZK 2000	750	804	789	786	762	822	808	800
	prev.year=100	103,6	102,8	102,0	99,5	101,6	102,2	102,4	101,8

Table 1.3: Nominal GDP by type of expenditure – yearly

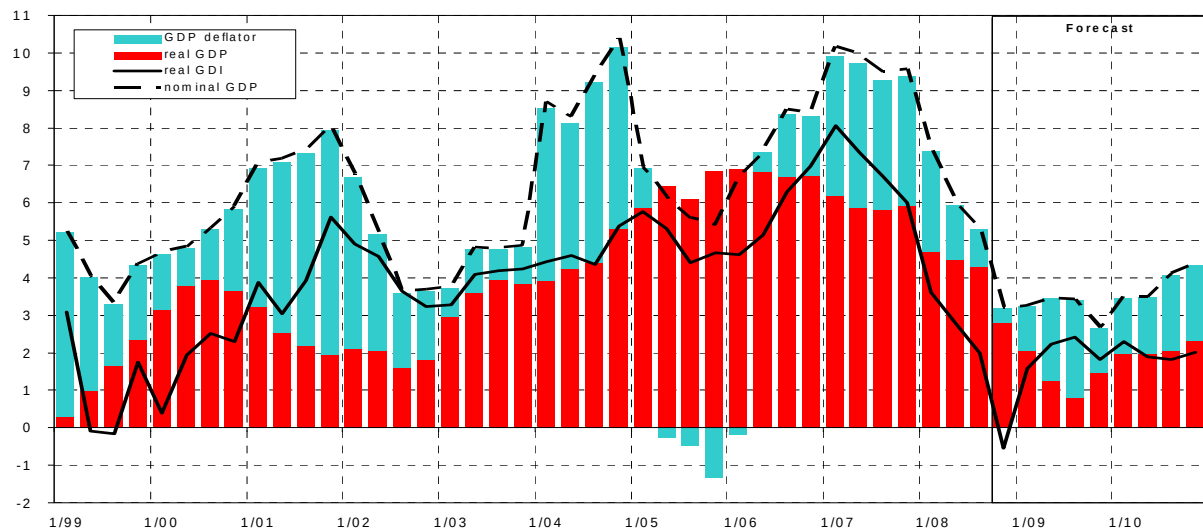
		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
								<i>Estim.</i>	<i>Forecast</i>	<i>Forecast</i>	<i>Outlook</i>
Gross domestic product	<i>bill. CZK</i>	2464	2577	2815	2984	3216	3530	3722	3842	3991	4234
	<i>prev.year=100</i>	104,8	104,6	109,2	106,0	107,8	109,8	105,4	103,2	103,9	106,1
Private consumption	<i>bill. CZK</i>	1262	1332	1417	1464	1568	1698	1844	1922	2018	2135
	<i>prev.year=100</i>	103,4	105,6	106,3	103,4	107,0	108,3	108,6	104,2	105,0	105,8
Government consumption	<i>bill. CZK</i>	549	603	622	658	685	719	754	783	807	831
	<i>prev.year=100</i>	110,6	109,8	103,1	105,9	104,0	104,9	104,9	103,9	103,0	103,0
Gross capital formation	<i>bill. CZK</i>	704	700	774	766	852	936	930	944	971	1015
	<i>prev.year=100</i>	101,4	99,5	110,6	98,9	111,2	109,9	99,3	101,4	102,9	104,5
- Gross fixed capital formation	<i>bill. CZK</i>	678	687	727	742	792	858	900	904	929	973
	<i>prev.year=100</i>	102,8	101,4	105,8	102,0	106,8	108,2	104,9	100,5	102,7	104,7
- Change in stocks and valuables	<i>bill. CZK</i>	26	13	47	24	60	79	30	39	42	42
External balance	<i>bill. CZK</i>	-51	-59	2	95	111	178	194	193	195	254
- Exports of goods and services	<i>bill. CZK</i>	1484	1592	1975	2155	2462	2830	2880	2870	2963	3214
	<i>prev.year=100</i>	96,5	107,3	124,0	109,1	114,3	115,0	101,7	99,7	103,2	108,5
- Imports of goods and services	<i>bill. CZK</i>	1535	1651	1973	2060	2351	2653	2685	2678	2768	2960
	<i>prev.year=100</i>	96,2	107,5	119,5	104,4	114,1	112,8	101,2	99,7	103,4	107,0
Gross national income	<i>bill. CZK</i>	2352	2466	2660	2850	3042	3317	3455	3583	3741	3994
	<i>prev.year=100</i>	103,5	104,8	107,9	107,1	106,7	109,0	104,2	103,7	104,4	106,7
Primary income balance	<i>bill. CZK</i>	-112	-111	-155	-134	-174	-213	-267	-258	-249	-240

Table 1.4: Nominal GDP by type of expenditure - quarterly

		2008				2009			
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
		<i>Prelim.</i>	<i>Prelim.</i>	<i>Prelim.</i>	<i>Estim.</i>	<i>Forecast</i>	<i>Forecast</i>	<i>Forecast</i>	<i>Forecast</i>
Gross domestic product	<i>bill. CZK</i>	879	950	941	952	908	983	973	978
	<i>prev.year=100</i>	107,5	106,0	105,3	103,2	103,3	103,5	103,4	102,7
Private consumption	<i>bill. CZK</i>	427	461	474	483	448	480	493	502
	<i>prev.year=100</i>	109,4	109,3	108,8	107,2	104,9	104,3	103,9	103,9
Government consumption	<i>bill. CZK</i>	166	183	184	221	173	191	190	229
	<i>prev.year=100</i>	102,2	105,6	107,4	104,3	104,2	104,3	103,3	103,9
Gross capital formation	<i>bill. CZK</i>	219	244	235	232	231	246	235	231
	<i>prev.year=100</i>	105,1	95,2	94,4	104,0	105,5	101,0	99,9	99,6
- Gross fixed capital formation	<i>bill. CZK</i>	203	232	228	236	204	233	229	238
	<i>prev.year=100</i>	106,7	106,5	104,6	102,2	100,5	100,5	100,5	100,5
- Change in stocks and valuables	<i>bill. CZK</i>	15	12	7	-4	26	13	6	-6
External balance	<i>bill. CZK</i>	68	62	47	17	57	65	55	15
- Exports of goods and services	<i>bill. CZK</i>	734	749	697	699	729	750	703	689
	<i>prev.year=100</i>	108,4	106,3	99,8	93,2	99,3	100,1	100,8	98,6
- Imports of goods and services	<i>bill. CZK</i>	666	687	650	682	672	684	647	674
	<i>prev.year=100</i>	107,6	104,2	98,2	95,8	100,9	99,6	99,6	98,8

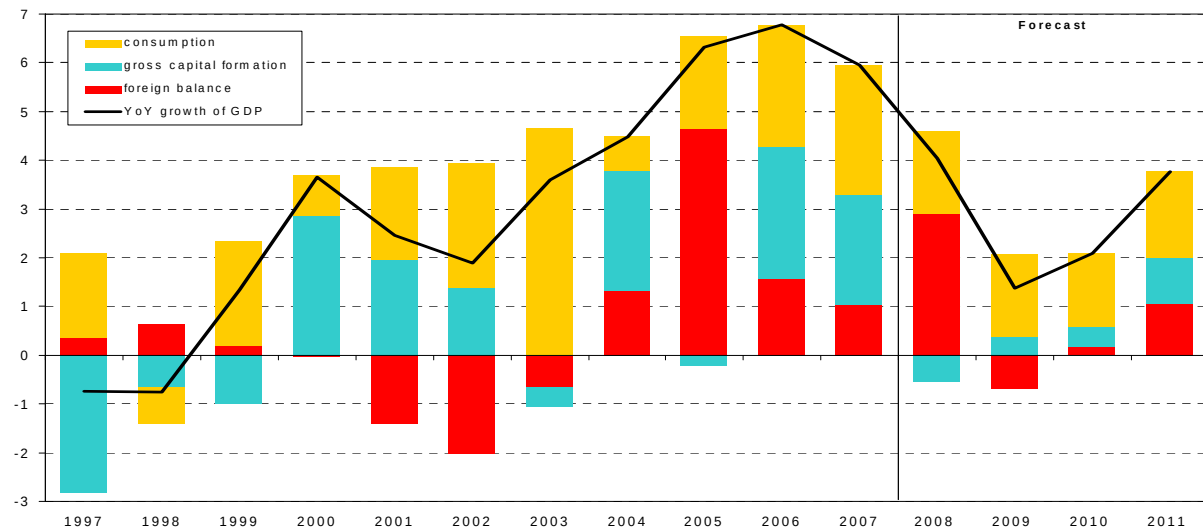
Graph 1.1: Gross Domestic Product and Real Gross Domestic Income

YoY growth rate, the same quarter of the previous year = 100, in %



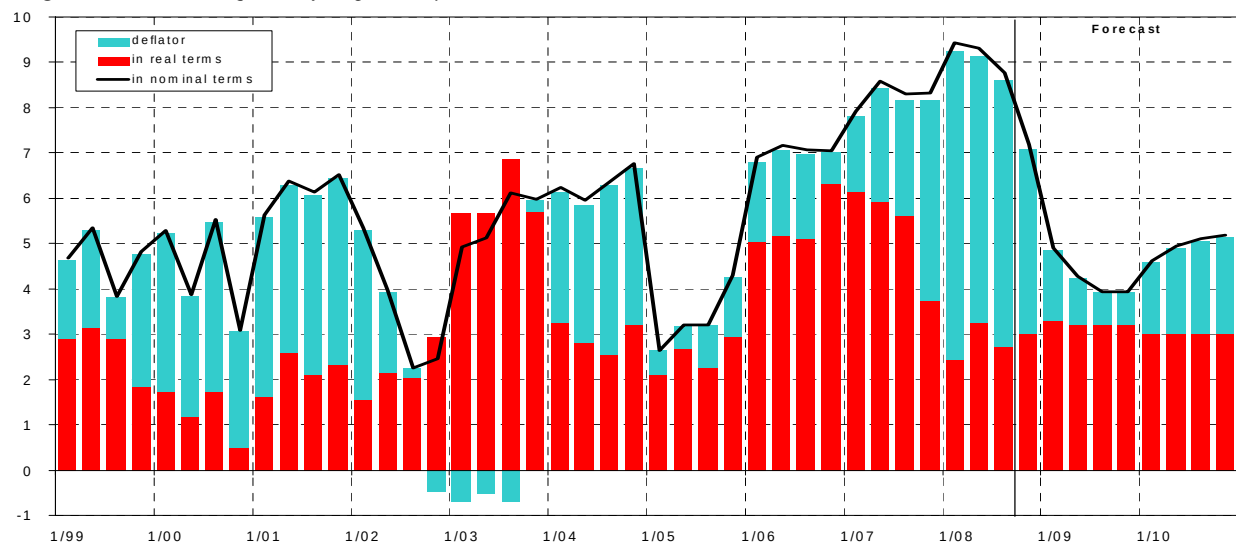
Graph 1.2: Gross Domestic Product - contributions to YoY growth

in constant prices, decomposition of the YoY growth, in percentage points



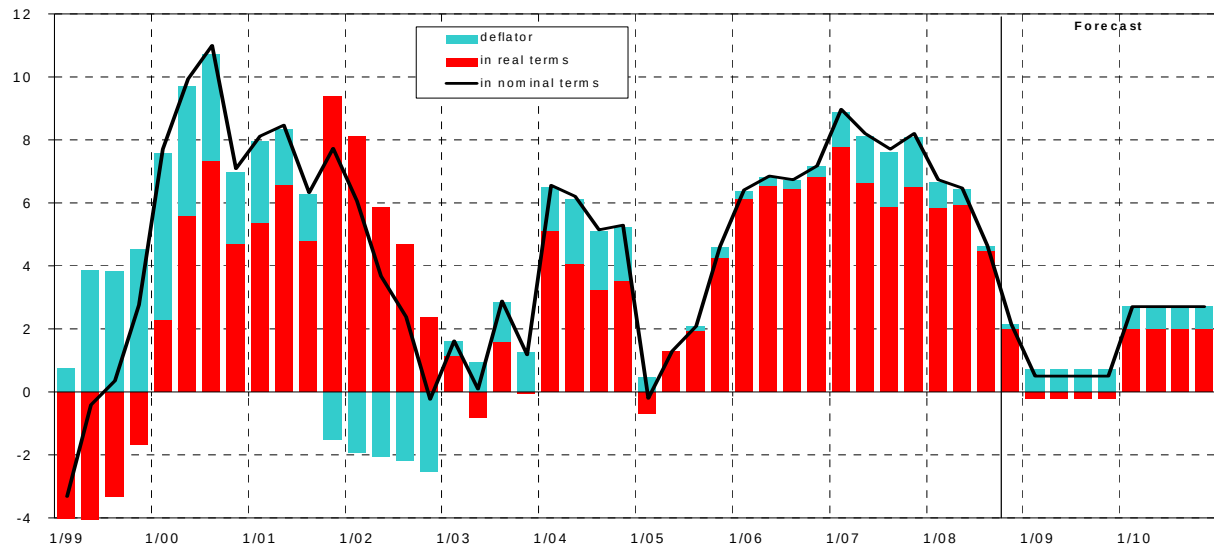
Graph 1.3: Private Consumption (incl. NPISH)

YoY growth rate, the same quarter of the previous year = 100, in %



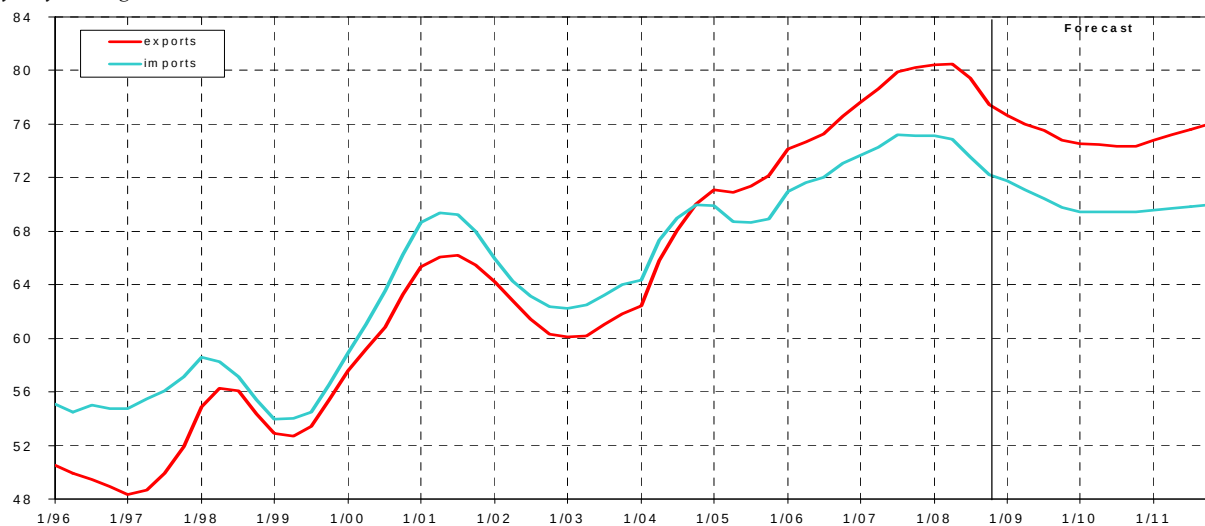
Graph 1.4: Gross Fixed Capital Formation

YoY growth rate, the same quarter of the previous year = 100, in %



Graph 1.5: Ratio of Exports and Imports of Goods and Services to GDP (in current prices)

yearly moving sums, in %



Graph 1.6: GDP – Income Structure

yearly moving sums, in %

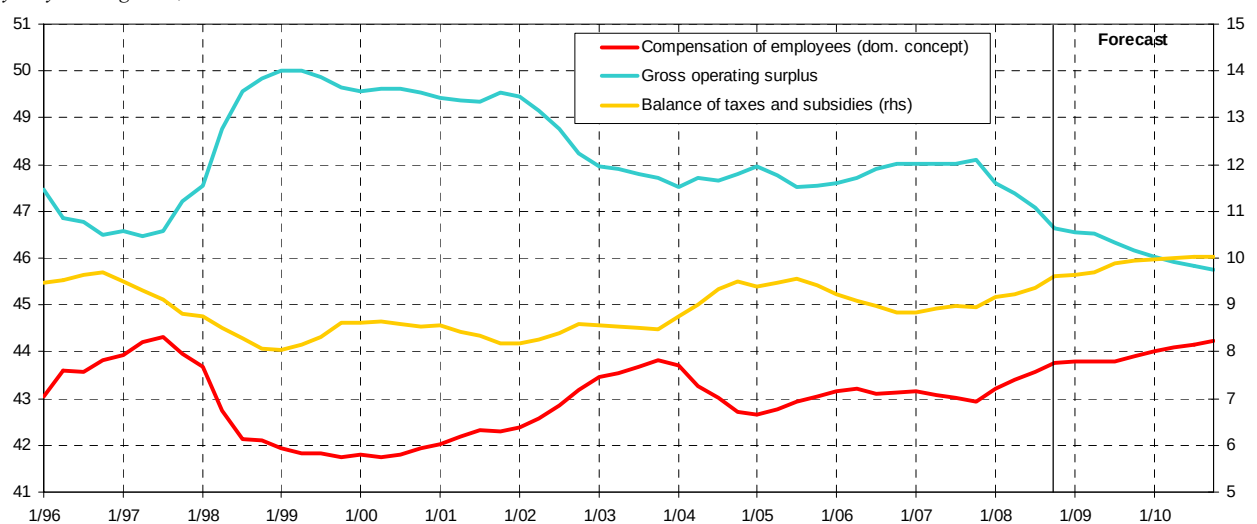


Table 1.5: GDP – by type of income – yearly

		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
									<i>Estimate</i>	<i>Forecast</i>	<i>Forecast</i>
GDP	<i>bill. CZK</i>	2352	2464	2577	2815	2984	3216	3530	3722	3842	3991
	<i>prev.year=100</i>	107,4	104,8	104,6	109,2	106,0	107,8	109,8	105,4	103,2	103,9
Balance of taxes and subsidies	<i>bill. CZK</i>	193	211	219	267	281	284	316	358	382	400
	<i>prev.year=100</i>	103,0	109,8	103,4	122,2	105,1	101,3	111,1	113,2	106,8	104,8
- Taxes on production and imports	<i>bill. CZK</i>	258	268	287	331	353	362	398	440	469	490
	<i>prev.year=100</i>	104,1	103,9	107,1	115,5	106,4	102,6	109,9	110,7	106,6	104,4
- Subsidies on production	<i>bill. CZK</i>	65	57	68	64	72	78	82	83	88	90
	<i>prev.year=100</i>	107,3	86,5	120,6	94,1	112,2	107,8	105,4	101,0	106,0	103,0
Compensation of employees	<i>bill. CZK</i>	995	1064	1129	1202	1285	1387	1516	1629	1686	1765
	<i>prev.year=100</i>	108,4	107,0	106,1	106,5	106,9	108,0	109,3	107,4	103,5	104,7
- Wages and salaries	<i>bill. CZK</i>	755	805	853	907	970	1048	1145	1237	1289	1358
	<i>prev.year=100</i>	108,8	106,6	106,0	106,3	106,9	108,0	109,3	108,1	104,2	105,3
- Social security contributions	<i>bill. CZK</i>	240	260	276	295	315	339	371	392	397	407
	<i>prev.year=100</i>	106,9	108,3	106,2	107,0	106,7	107,8	109,5	105,4	101,3	102,7
Gross operating surplus	<i>bill. CZK</i>	1165	1189	1229	1345	1418	1544	1698	1736	1774	1826
	<i>prev.year=100</i>	107,4	102,0	103,4	109,4	105,4	108,9	110,0	102,2	102,2	102,9
- Consumption of capital	<i>bill. CZK</i>	477	492	509	538	554	576	604	631	658	684
	<i>prev.year=100</i>	105,8	103,0	103,5	105,7	103,0	104,0	104,8	104,5	104,2	104,0
- Net operating surplus	<i>bill. CZK</i>	688	697	721	808	865	968	1094	1105	1116	1142
	<i>prev.year=100</i>	108,6	101,4	103,4	112,1	107,0	112,0	113,0	101,0	101,0	102,3

Table 1.6: GDP - by type of income – quarterly

		2008				2009			
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
		<i>Prelim.</i>	<i>Prelim.</i>	<i>Prelim.</i>	<i>Estimate</i>	<i>Forecast</i>	<i>Forecast</i>	<i>Forecast</i>	<i>Forecast</i>
GDP	<i>bill. CZK</i>	879	950	941	952	908	983	973	978
	<i>prev.year=100</i>	107,5	106,0	105,3	103,2	103,3	103,5	103,4	102,7
Balance of taxes and subsidies	<i>bill. CZK</i>	83	89	97	88	88	94	108	92
	<i>prev.year=100</i>	120,1	107,5	110,7	116,0	105,2	105,2	111,4	104,8
Compensation of employees	<i>bill. CZK</i>	391	404	401	433	405	418	416	448
	<i>prev.year=100</i>	110,1	108,1	107,0	105,0	103,5	103,5	103,5	103,5
- Wages and salaries	<i>bill. CZK</i>	295	306	306	330	307	319	319	344
	<i>prev.year=100</i>	109,9	108,6	108,0	106,2	104,2	104,2	104,2	104,2
- Social security contributions	<i>bill. CZK</i>	96	98	95	102	97	99	97	104
	<i>prev.year=100</i>	110,7	106,8	103,8	101,2	101,3	101,3	101,3	101,3
Gross operating surplus	<i>bill. CZK</i>	405	457	442	432	416	471	449	438
	<i>prev.year=100</i>	102,9	103,9	102,8	99,3	102,6	103,1	101,6	101,4