

1. Economic Output

Sources: CZSO, MoF estimates.

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

		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
							Prelim.	Forecast	Forecast	Outlook	Outlook
Gross domestic product	bill. CZK 2000	2368	2474	2630	2809	2982	3070	2937	2944	3016	3114
	prev.year=100	103,6	104,5	106,3	106,8	106,1	103,0	95,7	100,3	102,4	103,2
Private consumption exp. ¹⁾	bill. CZK 2000	1272	1309	1342	1411	1481	1520	1537	1548	1579	1619
	prev.year=100	106,0	102,9	102,5	105,2	105,0	102,7	101,1	100,7	102,0	102,5
Government consumption exp.	bill. CZK 2000	546	527	542	548	552	561	569	572	578	584
	prev.year=100	107,1	96,5	102,9	101,2	100,7	101,7	101,3	100,5	101,1	101,1
Gross capital formation	bill. CZK 2000	710	774	767	841	920	899	780	767	787	813
	prev.year=100	98,6	109,1	99,2	109,6	109,4	97,7	86,8	98,3	102,6	103,3
- Gross fixed capital formation	bill. CZK 2000	689	716	729	773	856	856	807	795	815	839
	prev.year=100	100,4	103,9	101,8	106,0	110,8	99,9	94,3	98,5	102,5	103,0
- Change in stocks and valuables	bill. CZK 2000	20	58	38	69	64	44	-27	-28	-28	-26
Exports of goods and services	bill. CZK 2000	1689	2039	2275	2633	3029	3233	2709	2721	2801	2949
	prev.year=100	107,2	120,7	111,6	115,8	115,0	106,7	83,8	100,4	103,0	105,3
Imports of goods and services	bill. CZK 2000	1859	2192	2301	2629	3004	3141	2676	2681	2741	2856
	prev.year=100	108,0	117,9	105,0	114,3	114,3	104,6	85,2	100,2	102,3	104,2
Domestic demand	bill. CZK 2000	2530	2608	2652	2796	2943	2974	2894	2897	2954	3024
	prev.year=100	104,2	103,1	101,7	105,4	105,2	101,1	97,3	100,1	102,0	102,4
Methodological discrepancy ²⁾	bill. CZK 2000	11	18	5	4	3	-3	17	18	12	4
Real gross domestic income	bill. CZK 2000	2466	2582	2712	2869	3074	3119	3027	3040	3129	3238
	prev.year=100	103,9	104,7	105,0	105,8	107,1	101,5	97,1	100,4	102,9	103,5
Contribution to GDP growth ³⁾											
- Domestic demand	percentage points	4,2	3,2	1,7	5,3	5,1	1,0	-2,5	0,1	1,9	2,2
- - consumption	percentage points	4,7	0,7	1,9	2,8	2,6	1,6	0,8	0,5	1,3	1,5
- - gross capital formation	percentage points	-0,4	2,5	-0,2	2,5	2,5	-0,6	-3,3	-0,4	0,6	0,7
- Foreign balance	percentage points	-0,6	1,3	4,6	1,5	1,1	1,9	-1,8	0,2	0,6	1,0

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.	Prelim.	Prelim.	Estim.	Forecast	Forecast
Gross domestic product	bill. CZK 2000	729	787	786	767	704	749	740	743
	prev.year=100	103,5	104,9	104,1	99,4	96,7	95,2	94,1	96,9
	prev.year=100 ¹⁾	103,8	104,6	103,1	99,9	96,6	95,4	94,8	96,5
	prev.quarter=100 ¹⁾	99,9	101,2	100,6	98,2	96,6	99,9	99,9	100,0
Private consumption exp.	bill. CZK 2000	356	381	388	396	366	386	388	396
	prev.year=100	102,7	103,0	102,7	102,2	103,0	101,5	100,1	100,0
Government consumption exp.	bill. CZK 2000	129	138	137	158	135	140	136	158
	prev.year=100	99,6	102,9	103,9	100,7	105,3	101,8	99,1	99,7
Gross capital formation	bill. CZK 2000	211	234	234	221	181	206	197	196
	prev.year=100	99,7	96,6	94,8	100,5	86,1	88,3	83,9	88,8
- Gross fixed capital formation	bill. CZK 2000	195	219	222	220	188	205	206	208
	prev.year=100	100,5	100,0	101,4	97,9	96,6	93,7	92,7	94,7
- Change in stocks and valuables	bill. CZK 2000	16	14	13	1	-7	1	-9	-12
Exports of goods and services	bill. CZK 2000	826	855	804	748	654	682	683	690
	prev.year=100	114,5	115,0	108,6	90,9	79,1	79,8	85,0	92,3
Imports of goods and services	bill. CZK 2000	791	815	772	763	634	666	664	712
	prev.year=100	112,4	110,6	104,1	92,9	80,2	81,7	86,1	93,2
Methodological discrepancy	bill. CZK 2000	-2	-4	-5	8	1	0	0	15
Real gross domestic income	bill. CZK 2000	747	800	794	779	730	777	761	758
	prev.year=100	102,4	103,2	102,1	98,4	97,8	97,2	95,9	97,3

¹⁾ From seasonally and working day adjusted data

Table 1.3: Nominal GDP by type of expenditure – yearly

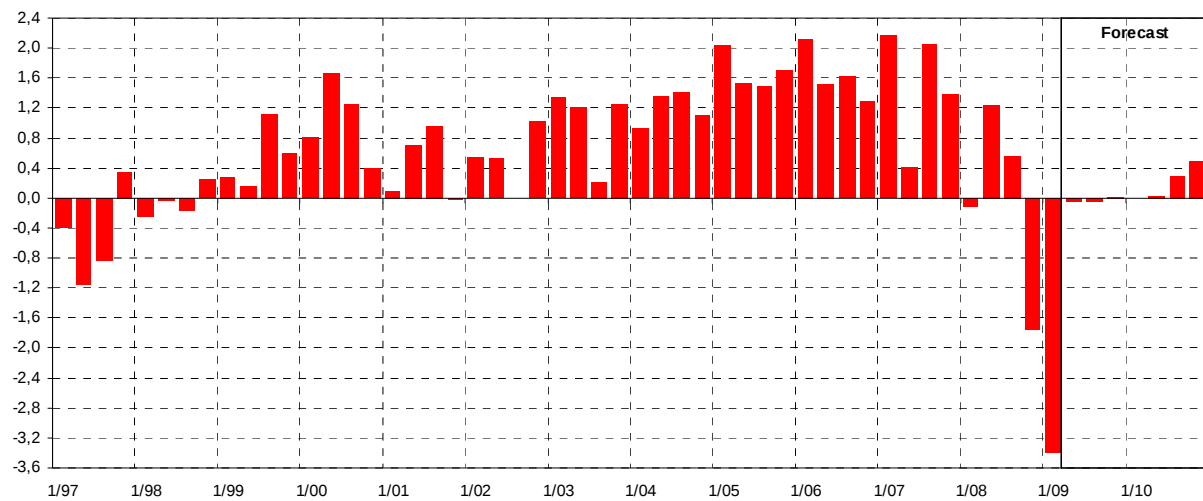
		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
							<i>Prelim.</i>	<i>Forecast</i>	<i>Forecast</i>	<i>Outlook</i>	<i>Outlook</i>
Gross domestic product	<i>bill. CZK</i>	2577	2815	2984	3222	3535	3696	3634	3678	3853	4061
	<i>prev.year=100</i>	104,6	109,2	106,0	108,0	109,7	104,6	98,3	101,2	104,7	105,4
Private consumption	<i>bill. CZK</i>	1332	1417	1464	1562	1687	1828	1858	1888	1966	2059
	<i>prev.year=100</i>	105,6	106,3	103,4	106,6	108,0	108,3	101,7	101,6	104,1	104,8
Government consumption	<i>bill. CZK</i>	603	622	658	687	718	751	773	785	807	829
	<i>prev.year=100</i>	109,8	103,1	105,9	104,3	104,5	104,6	102,9	101,5	102,8	102,8
Gross capital formation	<i>bill. CZK</i>	700	774	766	863	955	935	832	824	848	882
	<i>prev.year=100</i>	99,5	110,6	98,9	112,7	110,6	97,9	89,0	99,0	103,0	104,0
- Gross fixed capital formation	<i>bill. CZK</i>	687	727	742	796	890	890	860	853	881	914
	<i>prev.year=100</i>	101,4	105,8	102,0	107,3	111,8	100,0	96,6	99,2	103,2	103,7
- Change in stocks and valuables	<i>bill. CZK</i>	13	47	24	67	64	45	-28	-30	-32	-31
External balance	<i>bill. CZK</i>	-59	2	95	110	176	183	171	182	232	290
- Exports of goods and services	<i>bill. CZK</i>	1592	1975	2155	2462	2830	2852	2452	2456	2663	2910
	<i>prev.year=100</i>	107,3	124,0	109,1	114,3	114,9	100,8	86,0	100,2	108,4	109,3
- Imports of goods and services	<i>bill. CZK</i>	1651	1973	2060	2352	2655	2669	2282	2275	2431	2620
	<i>prev.year=100</i>	107,5	119,5	104,4	114,2	112,9	100,5	85,5	99,7	106,9	107,8
Gross national income	<i>bill. CZK</i>	2466	2660	2850	3062	3288	3418	3389	3452	3574	3730
	<i>prev.year=100</i>	104,8	107,9	107,1	107,5	107,4	104,0	99,2	101,9	103,5	104,4
Primary income balance	<i>bill. CZK</i>	-111	-155	-134	-160	-247	-278	-245	-226	-278	-331

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>Prelim.</i>	<i>Prelim.</i>	<i>Estim.</i>	<i>Forecast</i>	<i>Forecast</i>
Gross domestic product	<i>bill. CZK</i>	874	943	942	937	878	926	912	918
	<i>prev.year=100</i>	106,0	106,3	104,9	101,2	100,4	98,2	96,8	97,9
Private consumption	<i>bill. CZK</i>	426	458	470	474	444	467	472	475
	<i>prev.year=100</i>	110,0	109,4	108,9	105,4	104,2	102,0	100,5	100,2
Government consumption	<i>bill. CZK</i>	165	182	182	221	180	190	181	221
	<i>prev.year=100</i>	101,8	105,3	106,4	104,7	109,2	104,3	99,5	100,0
Gross capital formation	<i>bill. CZK</i>	218	242	243	232	196	214	209	214
	<i>prev.year=100</i>	100,2	96,4	94,1	101,8	89,9	88,2	86,0	92,2
- Gross fixed capital formation	<i>bill. CZK</i>	202	227	230	231	203	219	217	221
	<i>prev.year=100</i>	100,9	99,8	100,6	98,9	100,6	96,2	94,3	95,8
- Change in stocks and valuables	<i>bill. CZK</i>	16	15	13	1	-7	-5	-8	-8
External balance	<i>bill. CZK</i>	65	61	47	10	58	55	49	8
- Exports of goods and services	<i>bill. CZK</i>	735	750	700	667	607	617	611	617
	<i>prev.year=100</i>	108,7	106,4	100,1	88,9	82,6	82,3	87,3	92,5
- Imports of goods and services	<i>bill. CZK</i>	670	689	653	657	549	562	561	609
	<i>prev.year=100</i>	108,2	104,4	98,5	92,2	82,0	81,6	86,0	92,7

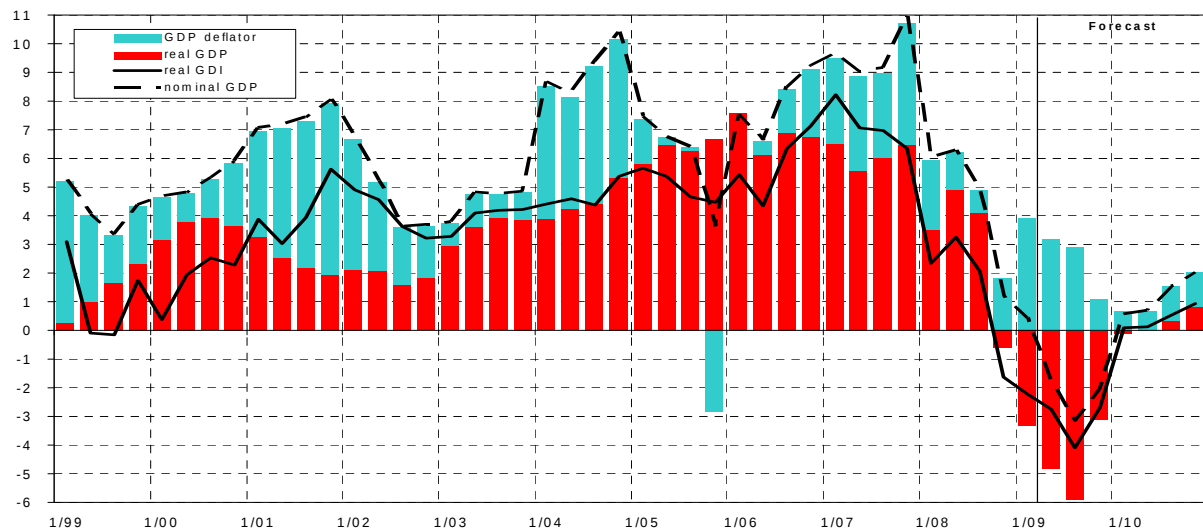
Graph 1.1: Gross Domestic Product

QoQ growth rate, in %



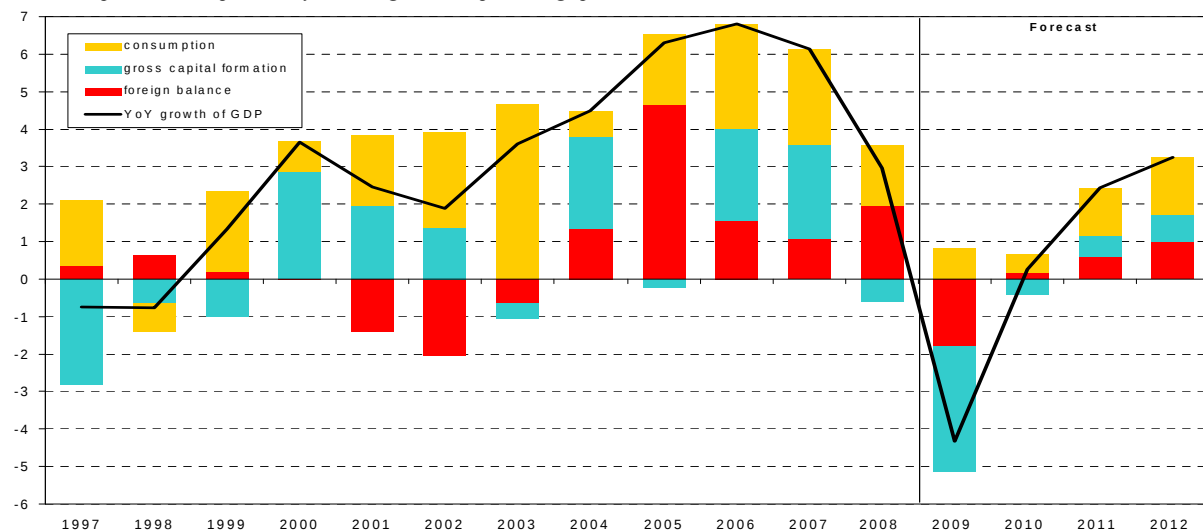
Graph 1.2: Gross Domestic Product and Real Gross Domestic Income

YoY growth rate, in %



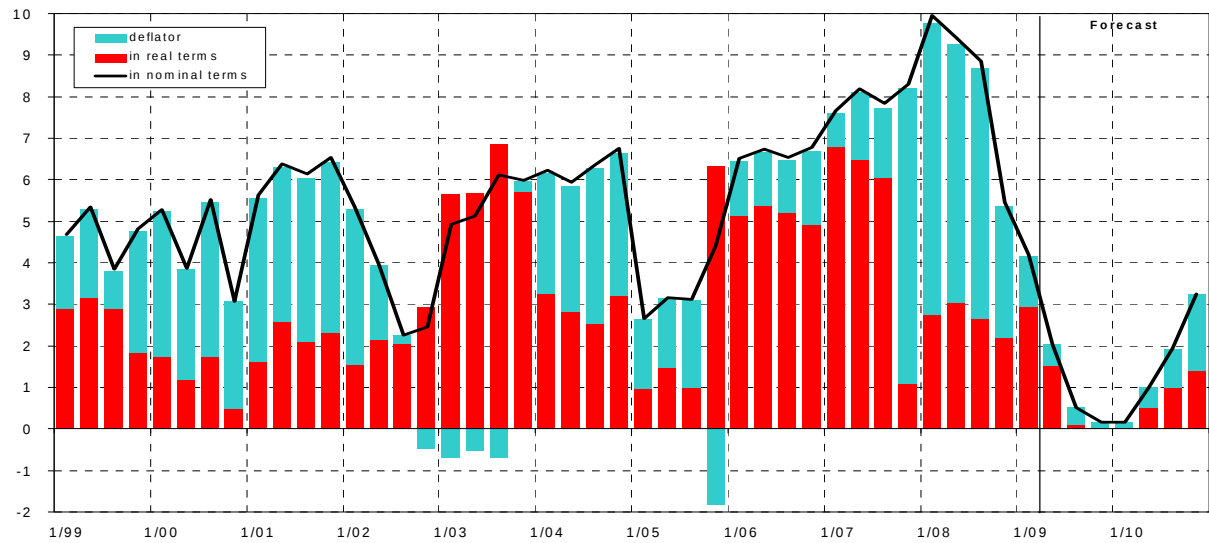
Graph 1.3: Gross Domestic Product - contributions to YoY growth

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



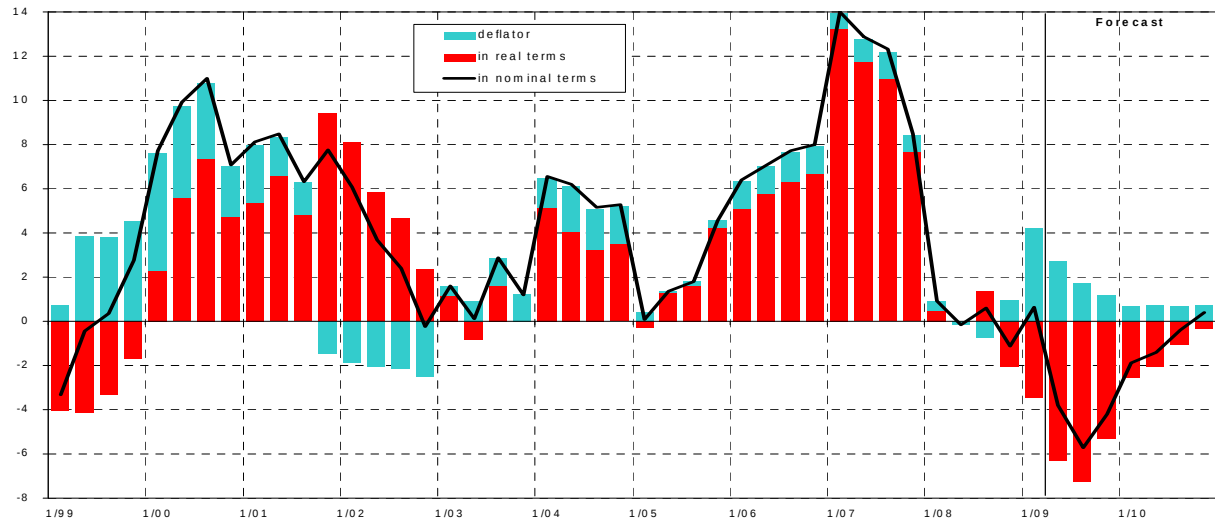
Graph 1.4: **Private Consumption (incl. NPISH)**

YoY growth rate, in %



Graph 1.5: **Gross Fixed Capital Formation**

YoY growth rate, in %



Graph 1.6: **Ratio of Exports and Imports of Goods and Services to GDP (in current prices)**

yearly moving sums, in %

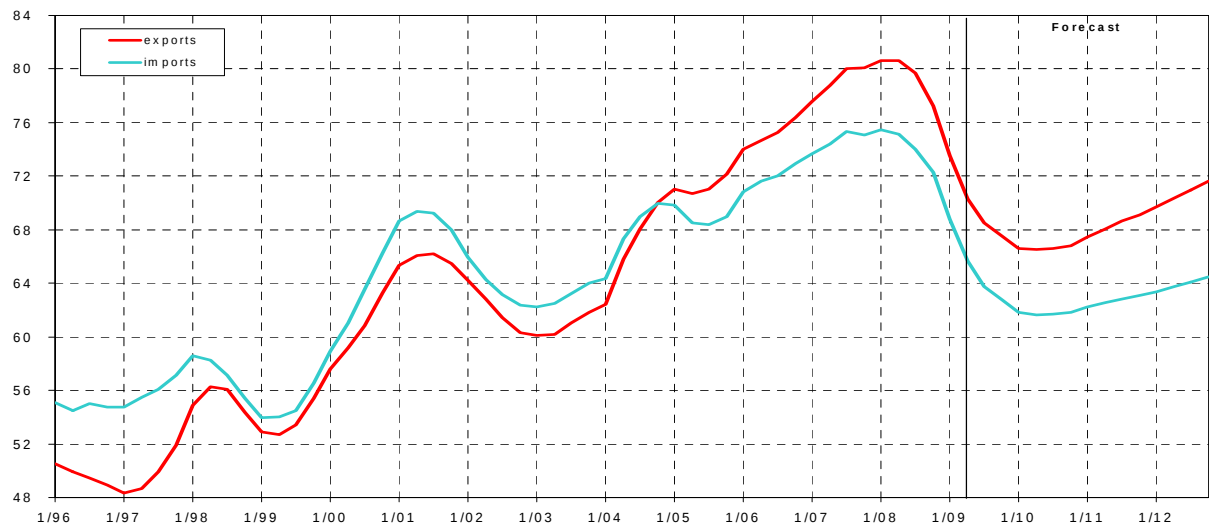


Table 1.5: GDP – by type of income – yearly

		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
									<i>Prelim.</i>	<i>Forecast</i>	<i>Forecast</i>
GDP	<i>bill. CZK</i>	2352	2464	2577	2815	2984	3222	3535	3696	3634	3678
	<i>prev.year=100</i>	107,4	104,8	104,6	109,2	106,0	108,0	109,7	104,6	98,3	101,2
Balance of taxes and subsidies	<i>bill. CZK</i>	193	211	219	267	281	285	325	333	328	342
	<i>prev.year=100</i>	103,0	109,8	103,4	122,2	105,1	101,6	113,8	102,4	98,7	104,2
- Taxes on production and imports	<i>bill. CZK</i>	258	268	287	331	353	363	407	418	418	428
	<i>prev.year=100</i>	104,1	103,9	107,1	115,5	106,4	102,9	112,0	102,7	100,0	102,5
- Subsidies on production	<i>bill. CZK</i>	65	57	68	64	72	78	82	85	90	86
	<i>prev.year=100</i>	107,3	86,5	120,6	94,1	112,2	107,8	105,4	104,1	105,3	96,0
Compensation of employees	<i>bill. CZK</i>	995	1064	1129	1202	1285	1386	1516	1658	1648	1655
	<i>prev.year=100</i>	108,4	107,0	106,1	106,5	106,9	107,9	109,4	109,4	99,4	100,4
- Wages and salaries	<i>bill. CZK</i>	755	805	853	907	970	1047	1145	1269	1282	1295
	<i>prev.year=100</i>	108,8	106,6	106,0	106,3	106,9	107,9	109,4	110,8	101,0	101,0
- Social security contributions	<i>bill. CZK</i>	240	260	276	295	315	339	371	390	366	360
	<i>prev.year=100</i>	106,9	108,3	106,2	107,0	106,7	107,8	109,5	104,9	93,9	98,4
Gross operating surplus	<i>bill. CZK</i>	1165	1189	1229	1345	1418	1551	1694	1705	1658	1681
	<i>prev.year=100</i>	107,4	102,0	103,4	109,4	105,4	109,3	109,3	100,6	97,2	101,4
- Consumption of capital	<i>bill. CZK</i>	477	492	509	538	554	576	606	634	661	687
	<i>prev.year=100</i>	105,8	103,0	103,5	105,7	103,0	104,0	105,1	104,7	104,2	104,0
- Net operating surplus	<i>bill. CZK</i>	688	697	721	808	865	975	1089	1071	997	994
	<i>prev.year=100</i>	108,6	101,4	103,4	112,1	107,0	112,7	111,7	98,4	93,1	99,7

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>Prelim.</i>	<i>Prelim.</i>	<i>Estimate</i>	<i>Forecast</i>	<i>Forecast</i>
GDP	<i>bill. CZK</i>	874	943	942	937	878	926	912	918
	<i>prev.year=100</i>	106,0	106,3	104,9	101,2	100,4	98,2	96,8	97,9
Balance of taxes and subsidies	<i>bill. CZK</i>	75	88	98	72	68	88	99	73
	<i>prev.year=100</i>	98,7	112,4	108,0	89,7	91,2	100,0	100,8	101,9
Compensation of employees	<i>bill. CZK</i>	398	410	408	442	399	410	403	436
	<i>prev.year=100</i>	112,1	110,0	108,7	107,0	100,2	99,9	98,8	98,6
- Wages and salaries	<i>bill. CZK</i>	302	313	312	342	310	317	313	342
	<i>prev.year=100</i>	112,6	111,1	110,3	109,6	102,6	101,4	100,3	100,0
- Social security contributions	<i>bill. CZK</i>	96	98	95	100	89	93	90	94
	<i>prev.year=100</i>	110,7	106,8	103,8	99,2	92,6	95,1	94,0	93,7
Gross operating surplus	<i>bill. CZK</i>	401	445	436	423	411	428	410	409
	<i>prev.year=100</i>	101,9	102,0	101,0	97,8	102,4	96,3	94,0	96,6