

Commentary

The output of the agriculture industry (OAI), compiled in the EAA, is always examined from two points of view: current and constant prices. Key indicators of OAI in time series of five years (2005 – 2009) are summarized in the tables below. The time series do not show any significant variations at constant prices of the year 2000, the most important change is the decline of OAI by 5,9 % in 2006. This decrease was due to reduction in crop production by 10.9 % to 49.5 billion CZK.

However, when we examine the data at current prices, two evident watershed years are seen. The first one is the year 2007, when there was an increase of OAI by 17.5 % to 120.2 billion CZK. This increase is still stuck in the following year, but in 2009 there was a sharp decline of OAI by 18.1 % to 97.4 billion CZK. While only crop production increasing by 34.2 % contributed to the growth of OAI in 2007, a decline in 2009 was caused by both crop and livestock production equally, i.e. 18.3 % and 18.9 %.

The decrease of OAI was affected by lower prices paid to agricultural producers for products delivered in 2009. Looking at the detail, the most important crops that contributed to the decline in crop output were cereals (-27,7 %), of them mainly barley (-36,1 %) and wheat (-24,8 %) and industrial crops (-19,3 %). In animal output, there has been the most significant decrease in milk (-29,5 %) and in second place in pigs (-14,3 %).

In 2009, the OAI was 29 997 CZK at constant prices of the year 2000 per hectare of utilized agricultural area; compared to the year 2008 it decreased by 3.2 %. The value of OAI per 1 AWU (i.e. one full-time employed worker) decreased by 2.6 % to 793 757 CZK in the agricultural industry, Agriculture Labour Input (ALI) has a long-term downward trend.

Zemědělská produkce v ČR v běžných cenách

Agricultural output in the CR at current prices

	2005	2006	2007	2008 ¹⁾	2009 ²⁾	
Produkce zemědělského odvětví (mil. Kč)	102 893,1	102 265,4	120 182,5	118 839,4	97 380,5	Output of the agricultural industry (CZK mil.)
v tom:						of which:
rostlinná produkce	49 962,3	49 484,4	66 401,2	62 191,4	50 801,6	crop output
živočišná produkce	47 698,3	47 795,0	49 150,7	51 812,0	41 995,3	animal output
produkce zeměděl. služeb	2 164,4	2 346,4	2 327,0	2 656,7	2 800,2	agricultural services output
vedlejší činnosti (neoddělitelné)	3 068,1	2 639,6	2 303,6	2 179,4	1 783,4	secondary act. (inseparable)
Produkce zemědělského odvětví (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Output of the agricultural industry (%)
v tom:						of which:
rostlinná produkce	48,6	48,4	55,3	52,3	52,2	crop output
živočišná produkce	46,4	46,7	40,9	43,6	43,1	animal output
produkce zeměděl. služeb	2,1	2,3	1,9	2,2	2,9	agricultural services output
vedlejší činnosti (neoddělitelné)	3,0	2,6	1,9	1,8	1,8	secondary act. (inseparable)

¹⁾ semidefinitivní údaje

²⁾ předběžné údaje

¹⁾ semi data

²⁾ preliminary data

Zemědělská produkce v ČR ve stálých cenách roku 2000

Agricultural output in the CR at constant prices of 2000

	2005	2006	2007	2008 ¹⁾	2009 ²⁾	
Produkce zemědělského odvětví (mil. Kč)	107 852,8	101 460,8	105 120,8	110 275,6	106 363,4	<i>Output of the agricultural industry (CZK mil.)</i>
v tom:						<i>of which:</i>
rostlinná produkce	55 493,4	49 462,2	52 747,3	57 212,7	56 006,1	<i>crop output</i>
živočišná produkce	47 731,0	47 969,3	49 063,0	49 459,1	46 883,2	<i>animal output</i>
produkce zeměděl. služeb	1 150,1	1 260,8	1 256,5	1 394,9	1 411,6	<i>agricultural services output</i>
vedlejší činnosti (neoddělitelné)	3 478,3	2 768,5	2 054,0	2 208,9	2 062,5	<i>secondary act. (inseparable)</i>
Produkce zemědělského odvětví (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	<i>Output of the agricultural industry (%)</i>
v tom:						<i>of which:</i>
rostlinná produkce	51,5	48,8	50,2	51,9	52,7	<i>crop output</i>
živočišná produkce	44,3	47,3	46,7	44,9	44,1	<i>animal output</i>
produkce zeměděl. služeb	1,1	1,2	1,2	1,3	1,3	<i>agricultural services output</i>
vedlejší činnosti (neoddělitelné)	3,2	2,7	2,0	2,0	1,9	<i>secondary act. (inseparable)</i>

¹⁾ semidefinitivní údaje

¹⁾ semi data

²⁾ předběžné údaje

²⁾ preliminary data