



CPB Memo

CPB Netherlands Bureau for Economic
Policy Analysis

Van Stolkweg 14
Postbus 80510
2508 GM Den Haag
The Netherlands

T +31 70 3383 380
I www.cpb.nl

Contact

J. Ebregt, G. van Welzenis

Date: 19 January 2012

Subject: CPB World Trade Monitor

- **November 2011: world trade up 1.0% month on month, following a 0.7% decline in October.**
- **November 2011: world industrial production flat month on month for a second month in a row.**

World trade volume

Based on preliminary data, world trade volume increased by 1.0% in November from the previous month, following a revised decline of 0.7% in October. This is the 8th time in 2011 for monthly volume growth to switch sign. Both import and export volumes made a remarkable jump in Central and Eastern Europe. Euro Area exports surged as well. In Japan on the other hand, both exports and imports declined substantially.

Monthly trade figures are volatile and focus on 'momentum' is therefore preferable.¹ Trade momentum was 0.2% (non-annualised) in November. It has been very low since the middle of 2011.

World industrial production

According to preliminary data, world industrial production growth was zero in November, just as in October (revised figure). Production increased in all major emerging regions, while it went down in all major advanced blocks, particularly in Japan.

Production momentum dropped to 0.1% in November (non-annualised).

The next release of the CPB World Trade Monitor is scheduled tentatively for 21 February 2012. The WTM database in excel format and an explanatory note on our world trade series are available at:

<http://www.cpb.nl/en/world-trade-monitor>

¹ Momentum is the change in the three months average up to the current month relative to the average of the preceding three months period.

Figure 1: World merchandise trade volume, seasonally adjusted

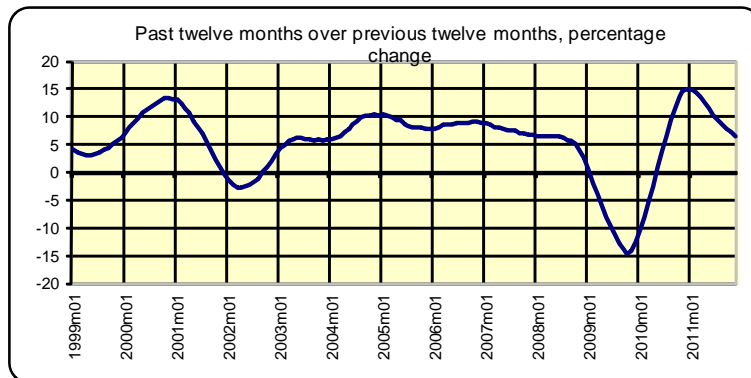
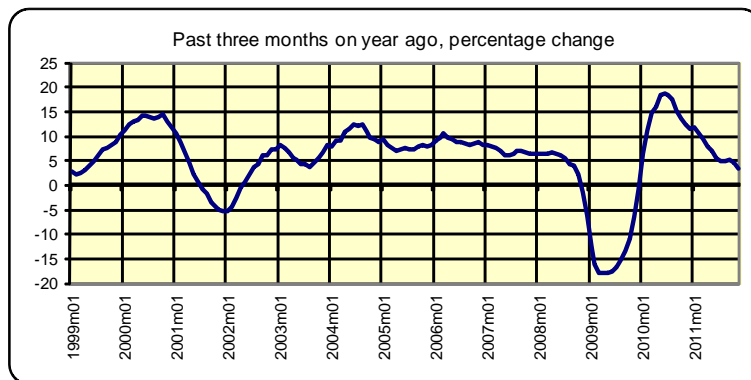
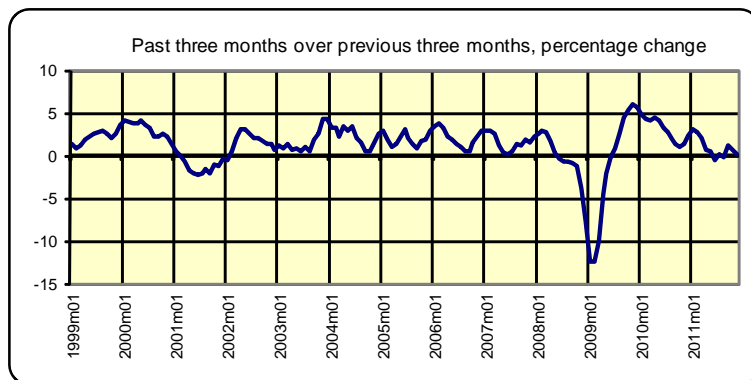
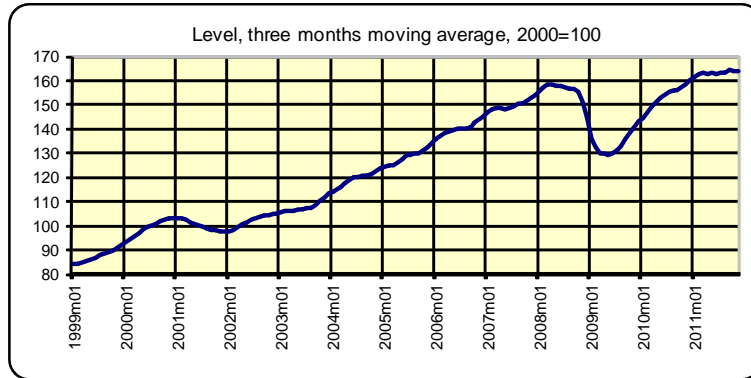


Table 1: World merchandise trade, percentage changes

	year on year			quarter on quarter			momentum (a)		month on month		
	2008	2009	2010	2011q1	2011q2	2011q3	2011m10	2011m11	2011m09	2011m10	2011m11
Volumes (s.a.)											
World trade	2,5	-12,6	14,9	2,1	-0,6	1,1	0,7	0,2	-1,2	-0,7	1,0
World imports	2,0	-12,8	14,5	2,3	-0,3	0,8	0,6	0,5	-1,3	-0,3	0,9
Advanced Economies (b)	-1,5	-14,8	11,3	1,1	-0,6	1,3	0,5	0,1	-0,6	-1,2	0,4
United States	-2,5	-16,7	14,9	3,0	-1,4	0,7	0,0	0,5	0,7	-0,7	0,9
Japan	0,9	-13,9	11,7	-0,9	2,2	2,6	1,8	1,4	-1,5	4,6	-1,9
Euro Area	-1,0	-13,8	8,8	0,3	-0,4	0,6	0,3	-0,9	-1,8	-2,3	-0,1
Emerging economies	6,5	-10,3	18,2	3,6	0,0	0,2	0,8	0,8	-2,0	0,5	1,5
Asia	5,2	-5,6	20,0	4,1	-1,3	0,5	1,2	0,9	-3,1	1,7	1,0
Central and Eastern Europe	8,7	-22,3	14,7	3,4	2,0	0,1	-0,4	0,3	-2,3	0,1	3,5
Latin America	6,5	-17,4	24,9	2,6	5,2	-0,6	-1,4	-1,7	1,1	-3,9	1,1
Africa and Middle East	9,2	-7,2	9,3	2,2	-1,5	-0,3	2,6	4,4	1,2	0,2	2,1
World exports	3,1	-12,5	15,4	1,9	-0,8	1,5	0,8	-0,2	-1,1	-1,1	1,0
Advanced Economies (b)	1,4	-16,1	13,5	0,5	-0,4	2,6	1,9	0,9	0,1	-2,4	1,1
United States	8,2	-13,9	15,0	1,8	0,6	2,4	3,1	3,2	1,5	1,1	-1,3
Japan	2,0	-25,5	27,2	-1,4	-5,3	8,9	3,9	-0,5	3,2	-4,1	-3,5
Euro Area	-0,4	-15,1	11,3	0,6	0,9	0,4	0,9	0,4	-1,6	-3,7	4,0
Emerging economies	5,1	-8,5	17,3	3,3	-1,1	0,4	-0,3	-1,2	-2,2	0,1	0,8
Asia	6,1	-7,5	21,3	4,3	-2,1	0,1	-1,5	-2,8	-3,2	0,1	0,1
Central and Eastern Europe	5,7	-12,5	11,5	2,6	0,5	0,3	2,8	2,2	-1,9	-0,9	4,6
Latin America	-0,7	-7,1	12,4	-0,6	4,1	0,3	1,6	2,7	0,8	1,7	1,7
Africa and Middle East	3,6	-9,9	4,1	0,9	-1,0	2,7	1,8	1,4	1,0	0,0	0,0
Prices / unit values in USD (s.a.)											
World trade	12,4	-11,7	5,6	5,6	4,7	-0,7	-0,8	-1,8	-1,8	-0,5	-0,3
World imports	13,4	-12,1	6,0	5,9	4,6	-0,7	-0,7	-1,8	-1,9	-0,2	-0,5
Advanced Economies (b)	12,9	-11,5	4,8	5,3	5,5	-0,8	-1,2	-3,0	-3,2	-0,4	-0,7
United States	11,3	-11,6	7,0	5,2	5,1	-0,6	-0,7	-0,3	-0,1	-0,4	0,8
Japan	21,1	-15,9	12,7	7,0	2,8	4,1	4,8	1,7	-0,6	-1,5	-0,9
Euro Area	13,7	-12,1	2,9	5,5	6,4	-1,7	-2,2	-4,5	-4,7	0,0	-1,1
Emerging economies	14,6	-12,6	7,7	6,7	3,5	-0,6	-0,2	-0,3	-0,6	0,2	-0,2
Asia	13,2	-13,2	11,5	7,8	2,8	0,1	0,6	0,9	0,4	0,2	0,3
Central and Eastern Europe	14,2	-12,1	5,8	5,7	4,3	-2,5	-1,7	-2,8	-1,8	-0,2	-2,0
Latin America	14,7	-8,8	5,5	5,0	3,0	-0,4	0,4	0,9	-0,3	1,1	0,6
Africa and Middle East	19,4	-11,1	0,2	5,8	5,3	-1,2	-1,4	-3,0	-3,3	0,0	-0,8
World exports	11,5	-11,3	5,2	5,4	4,8	-0,7	-0,9	-1,8	-1,7	-0,8	-0,2
Advanced Economies (b)	9,6	-7,6	2,3	4,4	4,6	-0,9	-1,4	-2,9	-3,1	-0,5	-0,9
United States	5,9	-4,7	4,8	3,7	2,5	0,2	-0,2	-0,7	0,5	-2,0	0,1
Japan	7,3	-0,5	4,4	3,3	-0,4	1,3	2,4	1,1	-1,5	0,8	-0,9
Euro Area	10,6	-8,5	-0,2	4,4	5,4	-1,2	-1,9	-4,0	-4,0	0,3	-2,0
Emerging economies	13,8	-15,1	8,7	6,5	5,0	-0,4	-0,5	-0,7	-0,2	-1,1	0,6
Asia	7,7	-9,1	7,3	4,8	3,6	0,8	-0,1	-0,6	-0,2	-1,3	0,9
Central and Eastern Europe	20,6	-19,5	10,6	8,9	6,5	-3,0	-2,4	-2,9	-2,0	-0,4	-0,5
Latin America	14,3	-14,4	14,0	7,0	2,5	-0,5	-1,9	-2,7	-0,6	-2,1	-0,3
Africa and Middle East	28,2	-26,2	18,6	12,8	7,6	-2,9	-1,7	-1,1	-0,2	-0,4	-0,1
World prices / unit values in USD											
Manufactures	9,3	-5,7	0,9	2,6	5,0	0,0	-0,4	-1,2	-1,8	0,0	0,1
Energy (HWWI)	40,3	-37,0	29,0	16,9	9,7	-5,8	-5,7	-3,3	1,1	-1,5	1,0
Other raw materials (HWWI)	12,5	-21,9	33,9	8,8	1,7	-3,6	-6,3	-10,3	-3,1	-7,9	-4,0
Energy, real	28,7	-33,2	28,0	13,9	4,5	-5,9	-5,4	-2,2	2,9	-1,5	0,9
Other raw materials, real	3,0	-17,2	32,7	6,0	-3,1	-3,6	-6,0	-9,3	-1,4	-7,9	-4,1

(a) Average of three months ending in current month over average of preceding three months.

(b) OECD countries excluding Chile, Czech Republic, Hungary, Israel, Korea, Mexico, Poland, and Turkey.

Figure 2: World industrial production volume, seasonally adjusted

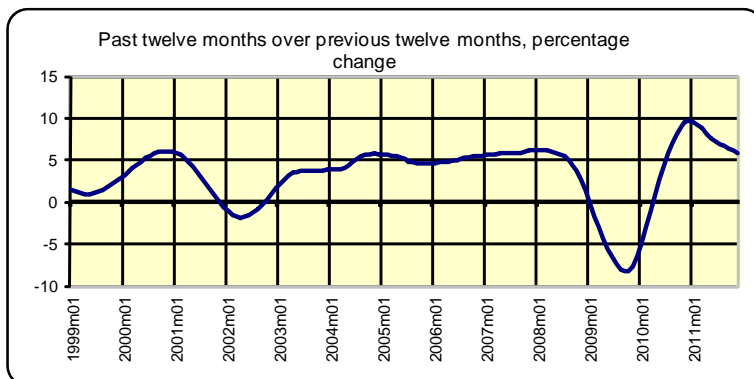
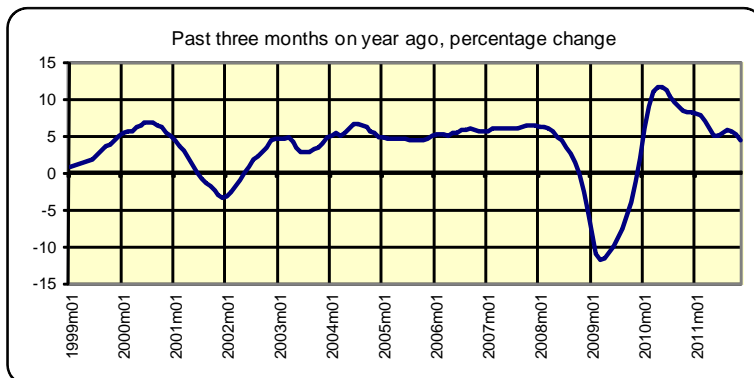
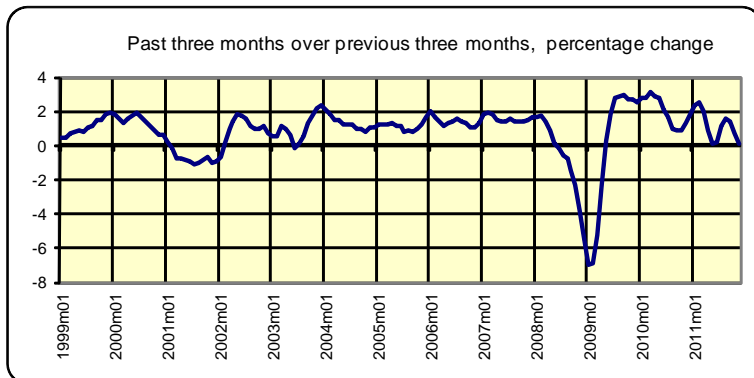
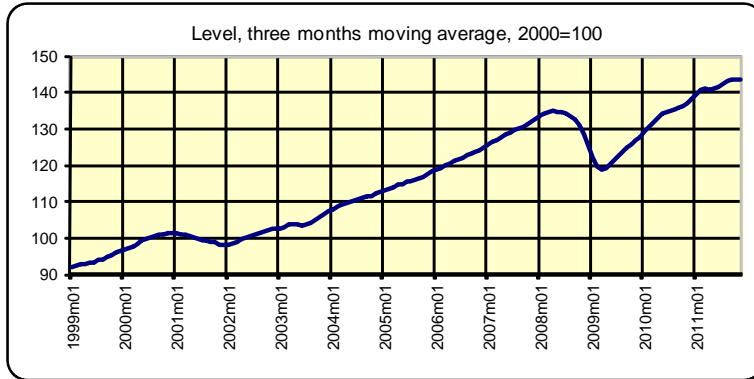


Table 2: World industrial production, percentage changes

	year on year			quarter on quarter			momentum (a)		month on month		
	2008	2009	2010	2011q1	2011q2	2011q3	2011m10	2011m11	2011m09	2011m10	2011m11
World (b)	1,5	-6,6	9,8	2,0	0,2	1,4	0,8	0,1	-0,3	0,0	0,0
Advanced Economies (c)	-2,6	-13,7	7,4	0,4	-0,6	1,5	0,5	-0,8	-1,4	0,2	-0,8
United States	-3,7	-11,2	5,3	1,2	0,2	1,4	1,2	0,9	0,0	0,7	-0,2
Japan	-3,2	-21,2	16,1	-1,9	-4,1	3,9	0,6	-2,0	-3,0	2,0	-2,6
Euro Area	-1,5	-14,6	7,5	0,9	0,5	0,9	0,0	-1,6	-2,8	0,2	-0,6
Emerging economies	6,5	1,3	12,1	3,5	0,9	1,3	1,0	0,9	0,6	-0,2	0,7
Asia	9,6	7,0	14,6	4,4	1,2	1,8	1,3	1,0	1,0	-0,4	0,5
Central and Eastern Europe	0,6	-10,1	9,5	2,0	0,9	0,2	0,4	1,2	0,5	0,5	0,6
Latin America	1,7	-6,7	9,1	1,3	0,1	-0,3	-0,7	-0,7	-0,8	-0,7	1,1
Africa and Middle East	2,9	-6,9	2,7	1,2	-0,6	1,4	1,7	1,9	-0,1	1,1	1,5

(a) Average of three months ending in month mentioned over average of preceding three months.

(b) Country data are weighted with shares in world production. This also applies to all other regional aggregates.

World and other aggregates based on shares in world imports are available in the xls-file on the CPB website.

(c) OECD countries excluding Chile, Czech Republic, Hungary, Israel, Korea, Mexico, Poland, and Turkey.