



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: 22 September 2011

Subject: CPB World Trade Monitor

- **July 2011: world trade up by 0.8% month on month, following a 2.0% decline in June.**
- **July 2011: world industrial production up by 0.5 % month on month, following a 0.6% rise in June.**

World trade volume

Based on preliminary data, world trade volume increased by 0.8% in July from the previous month, following a revised decline of 2.0% in June. The overall picture in July is one of rising trade volumes in advanced economies and declines in emerging ones, the main exceptions being a strong rebound of exports from emerging Asia and a continued decline of imports into the United States. In Japan, export growth stalled, but import growth picked up.

Monthly trade figures are volatile and focus on 'momentum' is therefore preferable.¹ At 0.1% (non-annualised), trade momentum was marginally positive in July and only slightly above the negative June figure.

World industrial production

According to preliminary data, world industrial production rose by 0.5% in July from the previous month, following a downwardly revised 0.6% increase in June. In July, production growth came to a halt in emerging economies and the recovery in Japan seemed to be losing steam. Meanwhile, industrial production in the Euro Area rebounded strongly, partly as a result of the exceptionally late start of the summer holidays in Germany.

Production momentum rose to 1.0% in July (non-annualised).

The release of the next CPB World Trade Monitor is scheduled tentatively for 21 October 2011. The trade 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

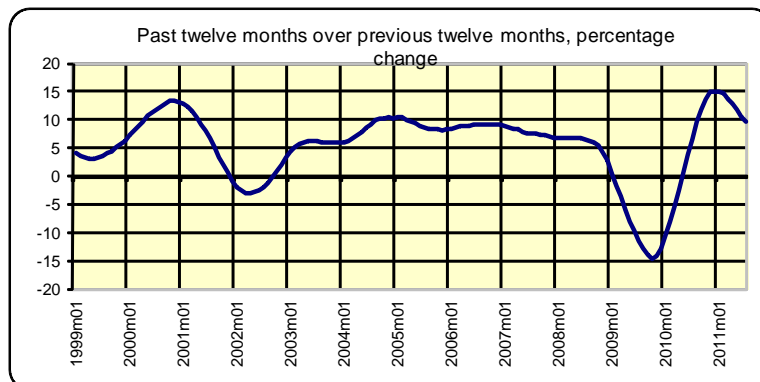
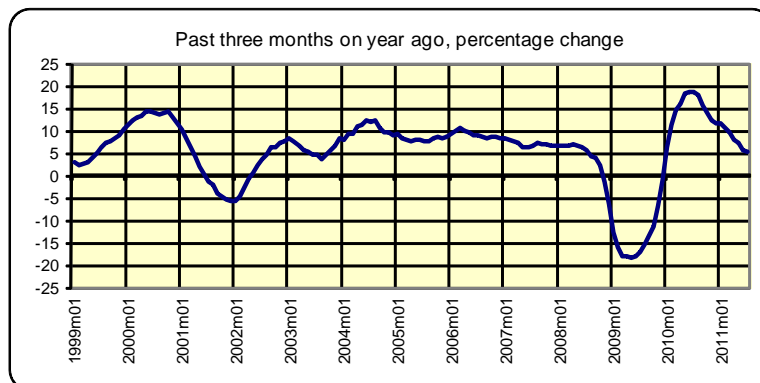
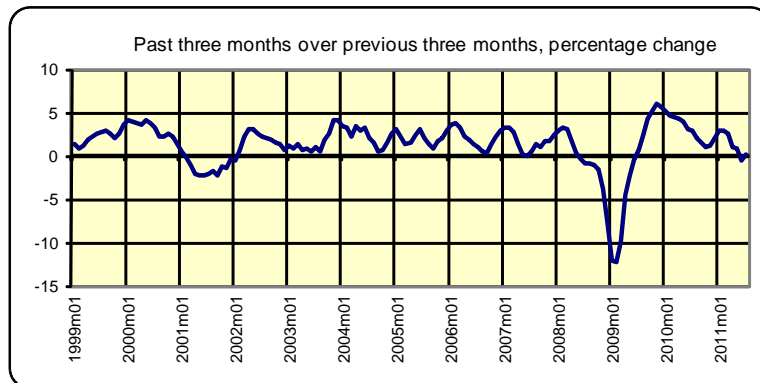
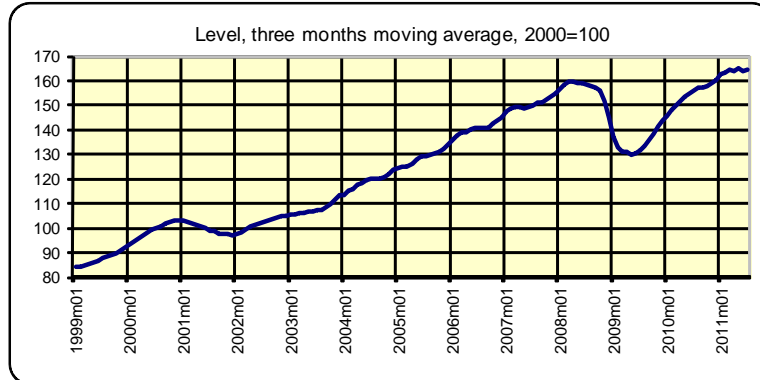


Table 1: World merchandise trade, percentage changes

	year on year			quarter on quarter			momentum (a)		month on month		
	2008	2009	2010	2010q4	2011q1	2011q2	2011m06	2011m07	2011m05	2011m06	2011m07
Volumes (s.a.)											
World trade	2,7	-12,8	15,1	2,1	2,7	-0,5	-0,5	0,1	2,2	-2,0	0,8
World imports	2,0	-12,9	14,5	1,3	2,6	-0,5	-0,5	0,5	3,4	-2,6	0,1
Advanced Economies (b)	-1,3	-14,9	11,6	-0,1	1,1	-0,5	-0,5	0,6	3,1	-3,3	1,3
United States	-2,5	-16,7	14,9	-1,1	3,0	-1,3	-1,3	1,0	3,1	-0,6	-0,7
Japan	1,0	-14,0	14,0	-0,6	-0,9	2,1	2,1	4,7	3,3	0,2	1,9
Euro Area	-1,0	-13,9	8,8	0,8	0,6	-0,5	-0,5	-0,8	2,5	-5,0	1,6
Emerging economies	6,4	-10,4	18,0	2,8	4,3	-0,4	-0,4	0,4	3,6	-2,0	-1,0
Asia	5,0	-5,7	20,0	3,4	4,9	-2,2	-2,2	-0,7	4,5	-3,2	-0,1
Central and Eastern Europe	9,1	-22,2	14,2	2,6	5,2	2,1	2,1	2,3	5,3	-2,3	-0,5
Latin America	6,6	-17,4	25,0	0,0	3,1	5,4	5,4	2,5	1,0	1,7	-5,3
Africa and Middle East	9,2	-7,2	8,3	2,9	1,6	-0,5	-0,5	1,5	0,2	1,4	-1,8
World exports	3,4	-12,7	15,6	2,9	2,7	-0,6	-0,6	-0,2	1,0	-1,4	1,5
Advanced Economies (b)	1,0	-16,1	13,6	1,5	0,7	-0,4	-0,4	0,2	2,0	-3,1	2,5
United States	8,2	-13,9	15,0	2,4	1,7	0,6	0,6	-0,1	-1,4	-3,5	5,1
Japan	2,1	-25,5	27,3	0,2	-1,1	-5,6	-5,6	2,3	4,5	8,5	0,3
Euro Area	-0,3	-15,1	11,2	1,0	0,9	0,8	0,8	-0,3	2,5	-4,4	0,1
Emerging economies	6,1	-9,0	17,6	4,4	4,6	-0,8	-0,8	-0,7	0,1	0,2	0,5
Asia	6,5	-7,9	21,8	5,6	5,6	-1,6	-1,6	-1,1	-0,1	-0,4	2,1
Central and Eastern Europe	5,7	-12,4	11,1	4,5	4,5	0,9	0,9	-2,6	-1,0	0,0	-4,4
Latin America	-0,6	-7,2	12,5	-1,7	-0,5	4,5	4,5	3,2	1,1	2,7	-4,3
Africa and Middle East	9,8	-12,5	4,1	1,0	1,9	-1,2	-1,2	1,6	2,1	3,1	-0,6
Prices / unit values in USD (s.a.)											
World trade	12,5	-11,7	5,5	5,0	5,5	4,6	4,6	1,9	-0,3	-0,2	-0,6
World imports	13,3	-12,0	5,9	5,4	5,8	4,4	4,4	1,7	-0,5	-0,1	-0,4
Advanced Economies (b)	12,8	-11,4	4,7	5,3	5,4	5,4	5,4	2,3	-0,5	0,1	-0,5
United States	11,3	-11,6	7,0	2,9	5,2	5,0	5,0	2,4	0,1	-0,7	0,3
Japan	21,2	-15,9	12,6	5,3	7,4	2,9	2,9	2,6	1,9	1,0	-1,0
Euro Area	13,7	-12,1	2,9	6,1	5,5	6,4	6,4	2,1	-1,6	1,1	-1,6
Emerging economies	14,6	-12,6	7,6	5,5	6,5	3,3	3,3	1,0	-0,5	-0,3	-0,4
Asia	13,4	-13,1	11,4	5,3	7,5	2,3	2,3	0,8	0,3	-0,9	0,2
Central and Eastern Europe	13,8	-12,2	5,8	7,2	5,2	4,2	4,2	0,3	-2,6	0,8	-2,0
Latin America	14,6	-8,8	5,4	4,2	4,7	3,2	3,2	1,3	-0,1	-0,3	-0,3
Africa and Middle East	19,4	-11,1	0,2	5,7	5,7	5,3	5,3	1,9	-1,0	0,4	-0,9
World exports	11,7	-11,3	5,1	4,7	5,1	4,7	4,7	2,1	-0,2	-0,2	-0,7
Advanced Economies (b)	10,0	-7,6	2,3	5,0	4,5	4,6	4,6	1,7	-0,2	-0,8	-0,1
United States	5,9	-4,7	4,8	2,7	3,7	2,6	2,6	1,3	0,4	0,2	-0,9
Japan	7,2	-0,5	4,6	2,7	3,5	0,3	0,3	-0,4	0,5	-2,2	1,8
Euro Area	10,6	-8,5	0,0	5,9	4,3	5,4	5,4	2,1	-0,7	0,1	-0,4
Emerging economies	14,0	-15,2	8,3	4,5	5,8	4,8	4,8	2,4	-0,2	0,5	-1,4
Asia	7,3	-8,7	6,9	2,4	3,6	3,4	3,4	2,2	0,2	0,1	0,2
Central and Eastern Europe	20,5	-19,5	10,7	7,6	9,2	6,6	6,6	2,0	-0,9	0,4	-3,1
Latin America	14,1	-14,3	13,9	9,8	6,4	2,4	2,4	0,9	-1,0	0,3	1,6
Africa and Middle East	28,2	-26,6	18,3	8,2	13,1	7,3	7,3	3,2	-0,7	0,0	-2,8
World prices / unit values in USD											
Manufactures	9,3	-5,7	0,9	3,9	2,6	4,9	4,9	3,0	0,5	0,0	-0,1
Energy (HWWI)	40,3	-37,0	29,0	13,1	16,9	9,7	9,7	-0,4	-6,7	-2,3	2,0
Other raw materials (HWWI)	12,5	-21,9	33,9	8,7	8,8	1,7	1,7	-1,5	-2,9	-0,9	-0,1
Energy, real	28,7	-33,2	28,0	8,9	13,9	4,6	4,6	-3,2	-7,2	-2,3	2,1
Other raw materials, real	3,0	-17,2	32,7	4,7	6,0	-3,1	-3,1	-4,4	-3,4	-0,9	0,0

(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

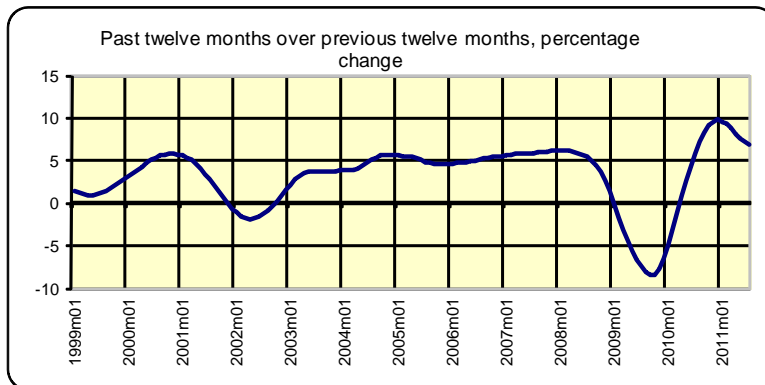
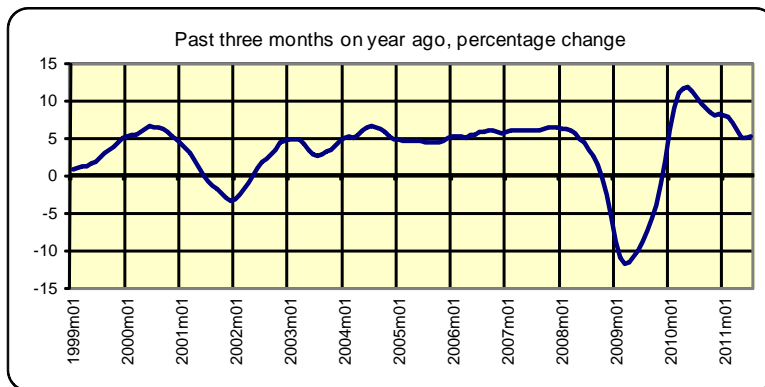
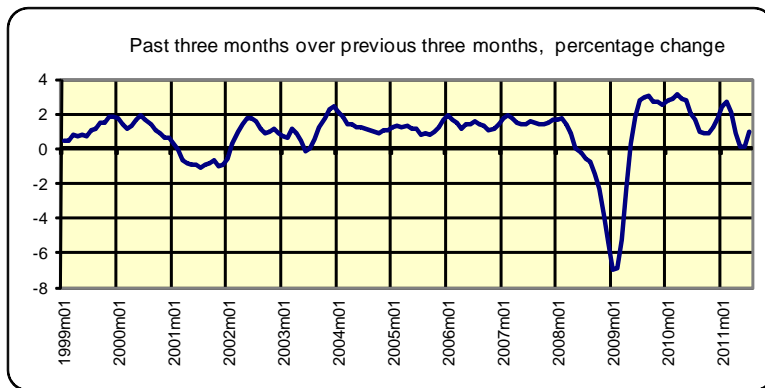
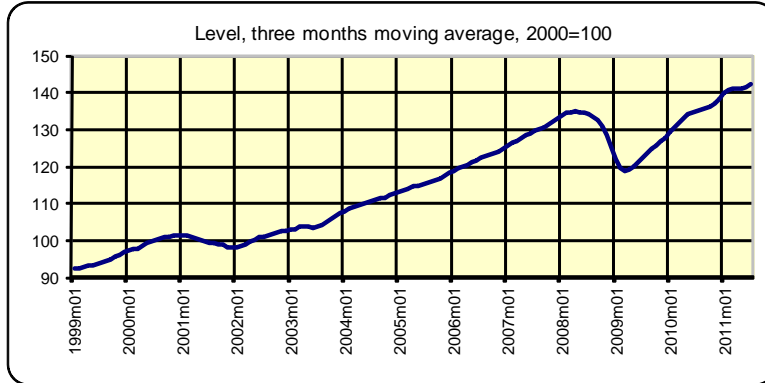


Table 2: World industrial production, percentage changes

	year on year			quarter on quarter			momentum (a)		month on month		
	2008	2009	2010	2010q4	2011q1	2011q2	2011m06	2011m07	2011m05	2011m06	2011m07
World (b)	1,4	-6,6	9,8	1,8	2,1	0,1	0,1	1,0	1,0	0,6	0,5
Advanced Economies (c)	-2,7	-13,7	7,4	0,8	0,4	-0,7	-0,7	0,9	1,4	0,2	1,1
United States	-3,7	-11,2	5,3	0,8	1,2	0,1	0,1	0,6	0,3	0,1	0,9
Japan	-3,2	-21,2	16,1	-0,2	-1,9	-4,1	-4,1	3,6	6,0	3,6	0,4
Euro Area	-1,5	-14,5	7,6	1,3	1,0	0,5	0,5	0,8	1,1	-1,4	1,9
Emerging economies	6,5	1,4	12,1	2,7	3,6	0,7	0,7	1,1	0,6	1,0	0,0
Asia	9,6	7,0	14,6	3,4	4,5	1,1	1,1	1,3	0,5	1,5	0,0
Central and Eastern Europe	0,6	-10,0	9,5	2,6	2,0	1,0	1,0	0,6	0,8	-1,2	0,3
Latin America	1,7	-6,7	9,1	0,9	1,6	-0,2	-0,2	-0,1	0,8	-0,7	0,2
Africa and Middle East	2,9	-6,9	2,7	0,6	1,3	-0,8	-0,8	1,0	1,4	2,1	-0,6

(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.