



# CPB Memo

**Date:** 22 December 2023  
**Subject:** CPB World Trade Monitor October 2023

**CPB Netherlands Bureau for  
Economic Policy Analysis**  
Bezuidenhoutseweg 30  
2594 AV Den Haag  
Postbus 80510  
2508 GM Den Haag  
T +31 88 9846000  
I [www.cpb.nl](http://www.cpb.nl)

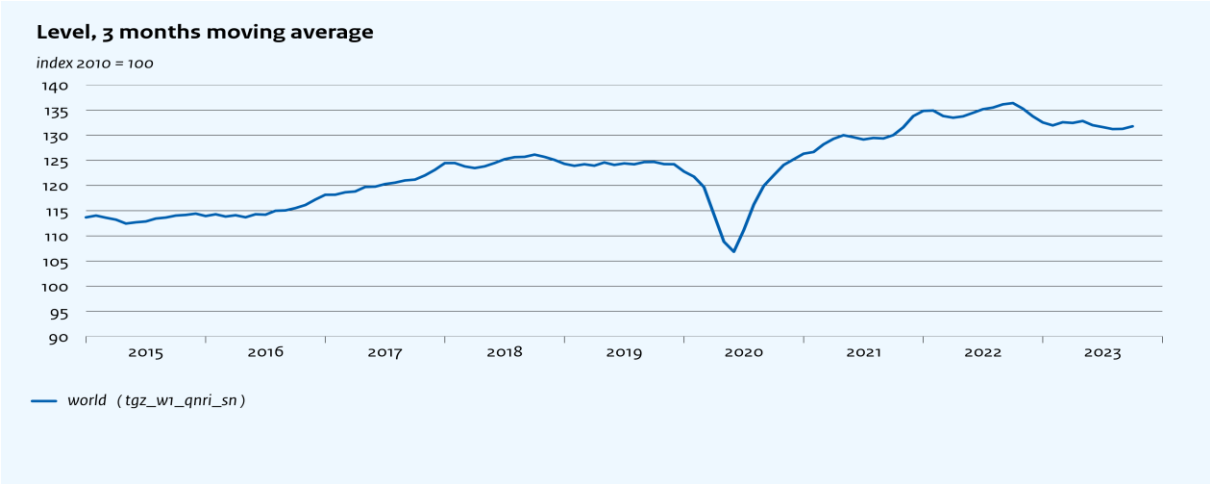
**Contact**  
Bram Hendriks, Harro van  
Heuvelen, Marco Ligthart

## **Developments in global international trade and industrial production October 2023:**

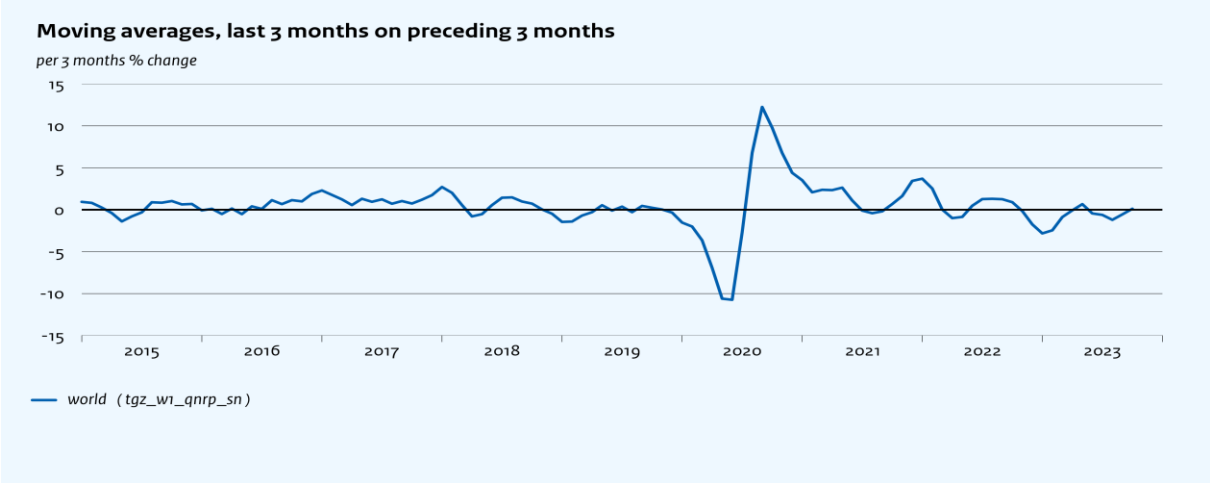
- World trade volume increased 0.4% month-on-month (growth was 0.3% in September, initial estimate 0.7%).
- World trade momentum was 0.1% (non-annualised; -0.6% in September, initial estimate -0.4%).
- World industrial production increased 0.0% month-on-month (having increased 0.2% in September, unchanged from initial estimate).
- World industrial production momentum was 0.6% (non-annualised; 0.7% in September, initial estimate 0.8%).

*The next release of the CPB World Trade Monitor is scheduled for 25 January 2023, 12:00 hours.*

**WORLD MERCHANDISE TRADE VOLUME, CHART 1**



**WORLD MERCHANDISE TRADE VOLUME, CHART 2**



**WORLD MERCHANDISE TRADE VOLUME, CHART 3**



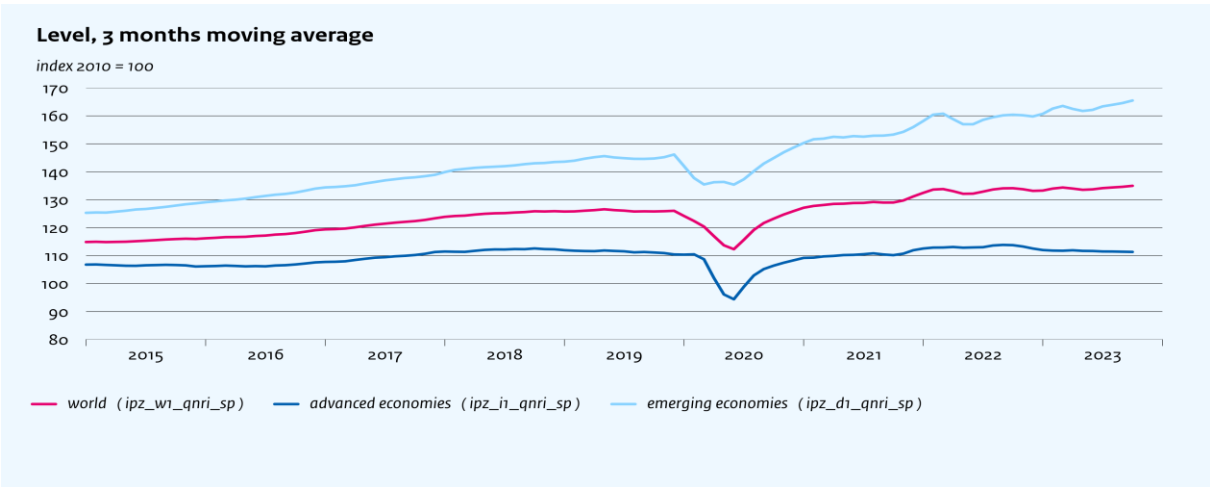
**WORLD MERCHANDISE TRADE, PERCENTAGE CHANGES**

	year on year			quarter on quarter			momentum (a)		month on month		
	2020	2021	2022	2023q1	2023q2	2023q3	2023m09	2023m10	2023m08	2023m09	2023m10
<b>Volumes (s.a.)</b>											
<b>World trade</b>	-5,1	10,4	3,3	-0,9	-0,4	-0,6	-0,6	0,1	0,4	0,3	0,4
<b>World imports</b>	-5,0	10,9	3,7	-1,6	-0,2	-1,2	-1,2	-0,5	-0,2	0,1	1,2
Advanced economies	-5,2	10,0	5,4	-1,9	-0,8	-1,4	-1,4	-0,9	-0,9	0,3	0,4
Euro Area	-8,0	9,7	7,2	-3,1	-0,1	-2,5	-2,5	-2,8	-1,0	-2,5	0,0
United States	-4,1	11,5	5,7	0,6	-1,4	0,3	0,3	1,1	-1,6	2,2	0,7
United Kingdom	-10,9	5,8	9,1	-5,0	1,5	-3,5	-3,5	-4,7	-1,2	-5,2	6,1
Japan	-5,9	4,7	6,0	-5,5	-1,0	0,1	0,1	1,5	-3,2	2,5	3,1
Advanced Asia excl Japan	1,0	12,2	-0,1	-0,7	-3,2	-2,2	-2,2	0,8	0,2	4,3	1,3
Other advanced economies	-3,9	9,8	4,9	-1,5	-0,1	-0,8	-0,8	-0,7	0,2	1,4	-2,4
Emerging economies	-4,5	13,1	0,2	-0,9	1,1	-0,7	-0,7	0,5	1,4	-0,5	3,2
China	3,6	8,6	-4,8	-0,1	2,7	-0,9	-0,9	1,7	2,6	0,0	4,5
Emerging Asia excl China	-11,3	20,0	8,6	-1,9	-1,2	0,6	0,6	0,5	0,8	-2,2	7,1
Eastern Europe / CIS	-4,1	11,6	-22,6	3,7	-0,7	-1,2	-1,2	-2,2	-1,3	1,2	-3,6
Latin America	-11,1	22,0	5,3	-2,7	2,1	-1,5	-1,5	-0,1	2,1	0,1	-1,4
Africa and Middle East	-4,4	3,2	3,3	-0,1	1,1	-1,6	-1,6	-1,0	-0,8	0,3	0,5
<b>World exports</b>	-5,3	10,0	2,9	-0,1	-0,7	0,1	0,1	0,7	1,0	0,5	-0,3
Advanced economies	-6,6	9,0	2,9	-1,6	-1,1	0,2	0,2	0,5	0,2	0,4	0,7
Euro Area	-8,5	8,9	4,7	-2,6	-1,2	-1,1	-1,1	-1,4	0,4	-1,3	0,2
United States	-10,8	8,0	4,0	2,9	-4,0	3,8	3,8	3,6	1,0	2,3	-0,5
United Kingdom	-14,8	1,1	9,0	-14,4	-0,8	-2,0	-2,0	-6,8	-8,2	-3,8	0,6
Japan	-7,7	12,8	1,1	-3,3	2,4	0,6	0,6	-0,7	-6,1	4,3	1,0
Advanced Asia excl Japan	2,0	11,6	-2,2	-0,8	0,0	1,9	1,9	3,5	0,4	1,9	3,8
Other advanced economies	-4,8	7,4	2,9	-0,3	-1,1	-0,5	-0,5	1,4	2,9	0,4	0,0
Emerging economies	-2,6	11,8	2,8	2,7	0,1	-0,1	-0,1	1,0	2,5	0,8	-2,2
China	0,2	19,5	-0,5	7,0	0,8	0,5	0,5	4,8	5,3	3,2	-4,2
Emerging Asia excl China	-3,9	16,2	5,9	-0,6	-3,1	1,0	1,0	-0,1	2,8	-1,6	-0,1
Eastern Europe / CIS	-2,2	1,3	-6,1	5,6	5,7	0,1	0,1	-5,0	-0,7	-0,7	-8,6
Latin America	-3,2	5,9	6,0	-0,4	-0,7	-0,7	-0,7	-0,3	1,3	-0,8	2,2
Africa and Middle East	-7,1	1,4	10,1	-1,5	0,1	-2,9	-2,9	-2,0	-1,4	0,4	-0,4
<b>Prices / unit values in USD (s.a.)</b>											
<b>World trade</b>	-2,1	14,5	8,6	0,6	-2,1	-0,8	-0,8	-0,4	-0,1	-0,3	-0,6
<b>World imports</b>	-2,9	14,5	9,2	0,5	-1,8	-0,6	-0,6	-0,4	-0,1	-0,4	0,0
Advanced economies	-2,1	13,1	9,0	0,8	-1,4	-0,3	-0,3	-0,7	-0,2	-0,8	-0,7
Euro Area	-0,3	15,0	8,5	1,9	-1,4	-0,6	-0,6	-1,3	-0,8	-0,6	-1,1
United States	-2,5	8,8	8,5	-0,9	-0,7	0,3	0,3	0,7	0,6	0,5	-0,6
United Kingdom	0,0	13,6	7,0	3,2	-0,8	-1,4	-1,4	-1,4	0,8	-2,9	-0,5
Japan	-6,7	16,1	10,6	1,6	-7,1	-4,2	-4,2	-4,0	-1,3	0,6	-5,1
Advanced Asia excl Japan	-5,3	14,0	9,4	-1,7	-0,9	1,9	1,9	3,1	2,9	-0,4	-0,1
Other advanced economies	-1,6	12,6	10,0	1,8	-1,4	-0,4	-0,4	-1,8	-2,1	-2,0	0,7
Emerging economies	-4,5	17,4	9,9	-0,3	-2,8	-1,2	-1,2	0,3	0,1	0,7	1,4
China	-4,7	20,4	6,9	-0,7	-5,0	-2,6	-2,6	1,1	0,3	2,9	1,5
Emerging Asia excl China	-2,9	14,5	9,0	-0,9	-2,1	0,0	0,0	2,3	3,1	-1,9	4,4
Eastern Europe / CIS	-2,8	12,6	20,1	2,7	-0,8	-3,0	-3,0	-4,7	-2,8	1,5	-5,6
Latin America	-5,7	12,0	15,1	0,6	-1,5	-0,8	-0,8	-0,2	-0,6	0,2	0,9
Africa and Middle East	-6,8	25,0	9,8	-1,1	-1,0	0,2	0,2	-2,0	-2,6	0,2	-0,2
<b>World exports</b>	-1,2	14,5	7,9	0,8	-2,4	-1,0	-1,0	-0,5	-0,1	-0,3	-1,2
Advanced economies	-1,0	13,0	6,5	2,1	-1,1	-0,3	-0,3	-0,7	0,0	-1,0	-1,2
Euro Area	1,2	11,6	3,6	4,6	-0,2	-0,3	-0,3	-1,6	-1,2	-1,7	-1,2
United States	-2,8	14,0	13,0	-1,8	-1,8	0,2	0,2	1,2	1,2	0,5	-0,9
United Kingdom	-1,8	11,7	5,0	3,3	2,0	-0,2	-0,2	-1,5	0,8	-3,2	-0,4
Japan	-2,1	5,1	-2,2	4,4	-3,8	-1,4	-1,4	0,1	1,9	0,8	-4,2
Advanced Asia excl Japan	-2,9	11,6	5,4	-1,9	-0,4	0,5	0,5	1,0	1,3	-0,1	-0,9
Other advanced economies	-1,7	19,9	10,9	1,7	-2,2	-0,6	-0,6	-1,1	-0,7	-0,9	-0,6
Emerging economies	-1,6	17,0	10,5	-1,6	-4,6	-2,3	-2,3	-0,1	-0,1	1,1	-1,2
China	2,1	10,2	7,8	1,4	-6,5	-6,5	-6,5	-4,2	-3,6	1,3	-0,8
Emerging Asia excl China	-0,9	10,7	7,7	1,0	-1,8	-0,2	-0,2	1,2	1,8	-1,4	-0,2
Eastern Europe / CIS	-16,5	41,4	23,5	-18,1	-7,2	3,6	3,6	7,1	7,1	6,0	-7,8
Latin America	-5,4	19,9	9,9	0,4	-0,7	1,9	1,9	2,2	0,8	1,5	-1,4
Africa and Middle East	-2,1	26,4	20,5	-10,6	-5,0	-0,5	-0,5	1,7	0,9	1,3	0,0
<b>World prices / unit values in USD</b>											
Fuels (HWWI)	-28,9	112,6	81,4	-27,3	-16,5	5,2	5,2	16,0	8,0	7,8	1,2
Primary commodities ex. fuels (HWWI)	2,5	42,4	6,0	5,3	-5,1	-3,8	-3,8	-3,8	-3,5	0,6	-2,0

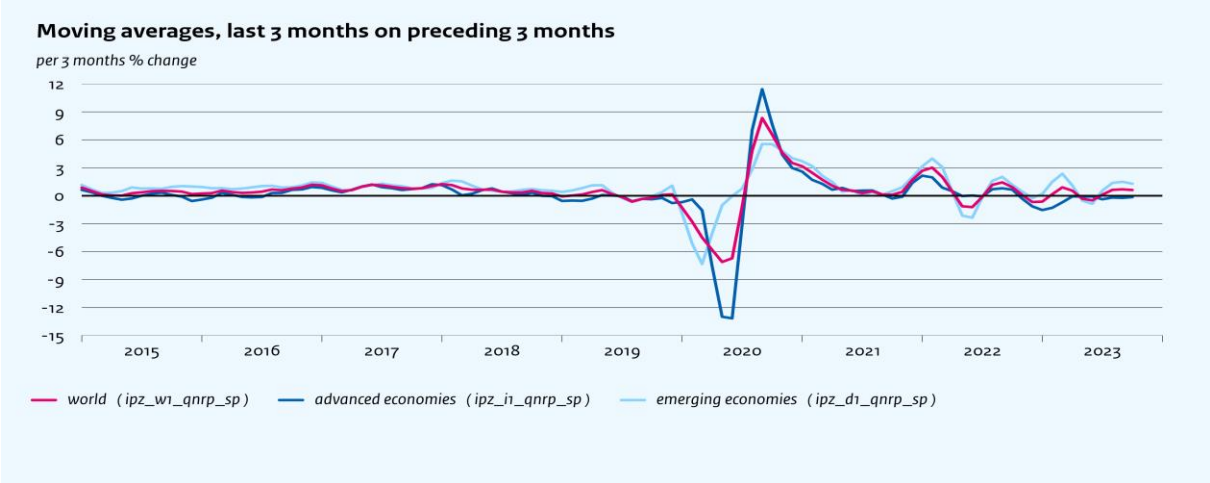
(a) Average of the three months up to the report month over average of the preceding three months.

(b) Country data are weighted with shares in world production. Regional aggregates computed with shares in world imports are available in the xlsx file at the CPB website.

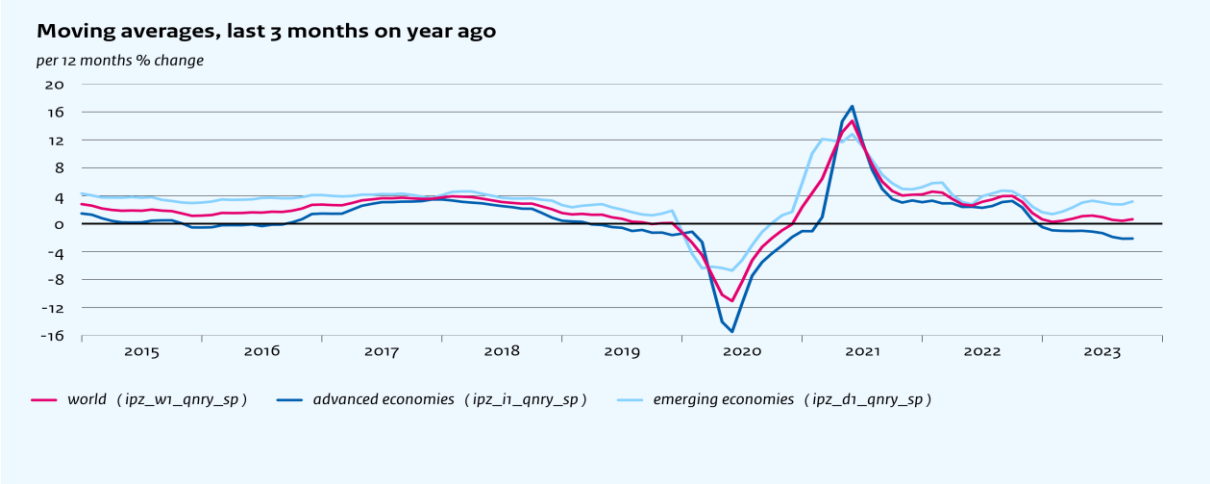
### INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME, CHART 1



### INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME, CHART 2



### INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME, CHART 3



**WORLD INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME, PERCENTAGE CHANGES**

	year on year			quarter on quarter			momentum (a)		month on month		
	2020	2021	2022	2023q1	2023q2	2023q3	2023m09	2023m10	2023m08	2023m09	2023m10
<b>World (b)</b>	<b>-4,7</b>	<b>7,7</b>	<b>3,1</b>	<b>0,9</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>
Advanced economies	-6,4	6,2	2,2	-0,7	-0,1	-0,2	-0,2	-0,1	0,3	-0,1	-0,3
Euro Area	-8,0	8,1	1,6	-0,8	-1,2	-1,2	-1,2	-1,2	0,4	-0,9	-0,4
United States	-7,2	4,4	3,4	-0,1	0,2	0,5	0,5	0,2	0,0	0,1	-0,9
United Kingdom	-8,7	-5,2	-3,5	0,1	1,2	0,0	0,0	-0,7	-0,5	0,1	-0,8
Japan	-10,1	5,4	0,2	-1,7	0,9	-0,8	-0,8	0,2	-0,5	0,2	1,9
Advanced Asia excl Japan	3,0	10,7	0,6	-3,0	0,9	2,3	2,3	3,2	2,8	2,2	-1,1
Other advanced economies	-3,2	7,3	4,1	-0,3	-0,1	-0,6	-0,6	-0,6	0,2	-0,6	-0,3
Emerging economies	-3,1	9,1	3,9	2,4	-0,9	1,5	1,5	1,3	0,8	0,5	0,4
China	2,1	10,6	3,7	3,7	-2,6	3,1	3,1	2,9	1,3	1,0	0,4
Emerging Asia excl China	-11,9	11,8	4,1	1,9	2,5	0,9	0,9	-0,5	1,1	-0,5	0,8
Eastern Europe / CIS	-2,0	4,6	-0,6	0,9	3,2	0,1	0,1	0,2	-0,2	0,4	1,0
Latin America	-8,6	8,2	3,3	0,3	0,8	0,6	0,6	0,6	0,4	0,1	0,0
Africa and Middle East	-9,4	3,7	7,6	-0,3	0,3	-3,0	-3,0	-2,7	-1,1	-0,1	-0,3

(a) Average of the three months up to the report month over average of the preceding three months.  
(b) Country data are weighted with shares in world production. Regional aggregates computed with shares in world imports are available in the [xlsx file at the CPB website](#).