



수출입물가조사

2020년 9월 15일 공보 2020 - 09 - 10호

# 보도자료

이 자료는 9월 15일 석간부터 취급하여  
주십시오. 단, 통신/방송/인터넷 매체는  
9월 15일 06:00 이후부터 취급 가능

제 목 : 2020년 8월 수출입물가지수

자세한 내용은 <붙임> 참조

문의처 : 경제통계국 물가통계팀 차 장 정귀연 (02-759-4352, jky1118@bok.or.kr)  
팀 장 강환구 (02-759-4357, hkkang@bok.or.kr)

공보실 : Tel (02) 759-4015, 4016

"한국은행 보도자료는 인터넷 홈페이지(<http://www.bok.or.kr>)에,  
세부 통계는 한국은행 경제통계시스템(ECOS, <http://ecos.bok.or.kr>)에 수록되어 있습니다."



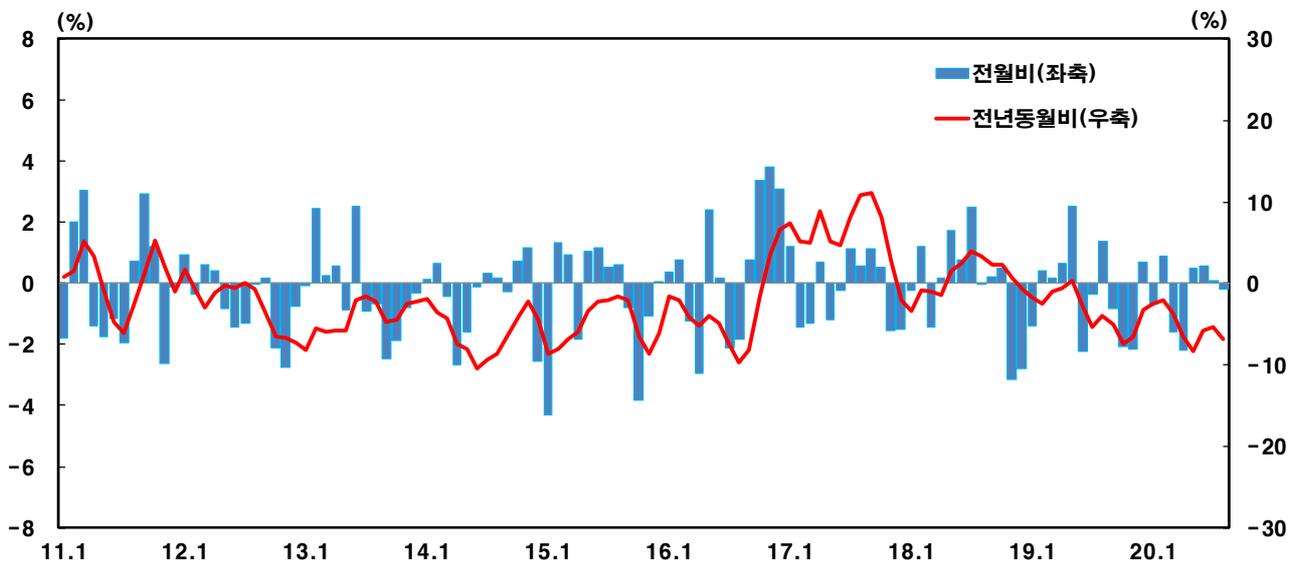
한국은행  
BANK OF KOREA

<붙임>

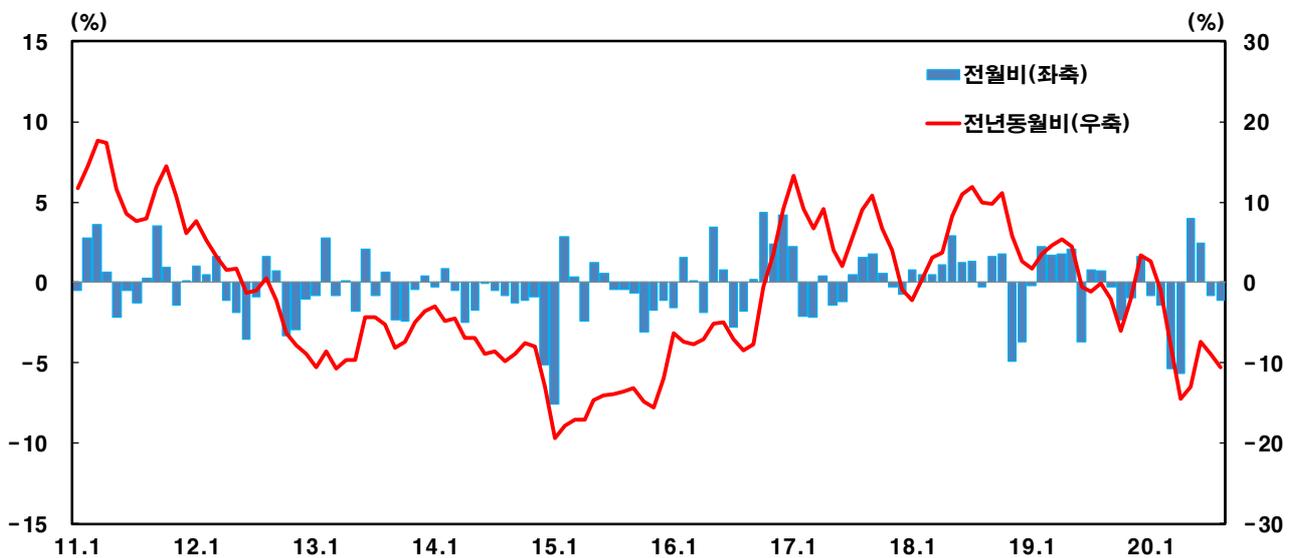
## 2020년 8월 수출입물가지수(요약)

- 수출물가는 전월대비 0.2% 하락, 전년동월대비 6.8% 하락
- 수입물가는 전월대비 1.1% 하락, 전년동월대비 10.5% 하락

### 1. 수출물가지수 등락률



### 2. 수입물가지수 등락률



# 1. 수출물가지수

□ 2020년 8월 수출물가는 제1차금속제품, 석탄및석유제품이 올랐으나 컴퓨터, 전자및광학기기 등이 내려 전월대비 0.2% 하락(전년동월대비 6.8% 하락)

○ 농림수산물 : 전월대비 0.1% 상승

○ 공 산 품 : 컴퓨터,전자및광학기기, 전기장비 등이 내려 전월대비 0.2% 하락

※ 계약통화기준 수출물가는 전월대비 0.6% 상승(전년동월대비 5.4% 하락)

\* 원/달러 평균환율 : 2020.7월 1,198.90 → 8월 1,186.85  
(전월대비 1.0% 하락, 전년동월대비 1.8% 하락)

## 수출물가지수 등락률<sup>1)2)</sup>

(원화기준, %)

	가중치	전 월 대 비				전년동월대비			
		2020년				2020년			
		5월	6월	7월	8월 <sup>P</sup>	5월	6월	7월	8월 <sup>P</sup>
총 지 수	1000.0	0.5 <0.2>	0.6 <1.9>	0.1 <0.8>	-0.2 <0.6>	-8.4 <-11.5>	-5.7 <-8.2>	-5.3 <-7.2>	-6.8 <-5.4>
농 립 수 산 품	3.6	-0.1 <-0.6>	-0.5 <1.0>	0.5 <1.2>	0.1 <0.8>	-3.2 <-7.3>	-2.2 <-4.9>	-1.5 <-3.7>	-3.5 <-1.9>
공 산 품	996.4	0.5 <0.2>	0.6 <1.9>	0.1 <0.8>	-0.2 <0.6>	-8.4 <-11.5>	-5.7 <-8.3>	-5.4 <-7.2>	-6.8 <-5.4>
섬 유 및 가 죽 제 품	19.8	-0.2	-1.7	-1.1	-0.9	-0.9	-1.8	-2.9	-5.1
석 탄 및 석 유 제 품	96.0	19.5	30.1	6.7	1.1	-54.1	-34.4	-34.0	-30.9
화 학 제 품	171.2	-0.4	1.2	0.4	-0.3	-14.4	-10.9	-10.4	-12.3
제 1 차 금 속 제 품	81.6	0.3	-0.8	2.5	2.8	-10.2	-9.7	-6.5	-6.2
컴퓨터,전자및광학기기	286.1	-1.2	-1.8	-1.3	-0.7	-3.2	-3.1	-1.2	-2.7
전 기 장 비	55.9	0.2	-1.2	-0.4	-0.7	2.5	2.3	2.0	-0.9
기 계 및 장 비	103.0	0.2	-1.4	-0.3	-0.5	2.4	1.5	1.3	-1.6
운 송 장 비	138.5	0.5	-0.7	-0.6	-0.4	2.1	2.0	1.4	-1.5

주 : 1) < >내는 계약통화기준임

2) 당월 지수는 잠정치( preliminary )이며 익월 지수 공표시 확정됨

<참고>

주요 등락 품목(수출)<sup>1)</sup>

(원화기준 등락률, %)

	전월대비	전년동월대비	
농림수산물	냉동수산물 0.7	냉동수산물 -3.6	
공산품	섬유및가죽제품	합성섬유직물 -1.0, 순면사 -1.5	합성섬유직물 -5.0
	석탄및석유제품	정제혼합용원료유 17.4, 휘발유 3.8, 벙커C유 5.7, 아스팔트 2.7	경유 -36.1, 제트유 -41.2, 휘발유 -30.7
	화학제품	가성소다 -9.5, 자일렌(크실렌) -1.3, 스티렌모노머 -3.5	자일렌(크실렌) -34.1, 테레프탈산 -36.2, 스티렌모노머 -33.7
	제1차금속제품	은괴 30.5, 아연정련품 11.9, 중후판 8.1	열연강대및강판 -26.3, 합금철 -26.0, 아연도금강판 -11.8, 중후판 -17.6
	컴퓨터,전자및광학기기	플래시메모리 -4.8, DRAM -1.0, 휴대용전화기 -1.0	OLED -16.1, DRAM -7.6, 검사용기구 -7.4
	전기장비	축전지 -0.8	축전지 -6.3, 가정용냉장고 -2.1, 송배전변압기 -3.7
	기계및장비	산업용건조기 -1.0	열교환기 -11.5
	운송장비	자동차차체부분품 -1.0	RV자동차 -2.4

주 : 1) 기여도 순으로 나열

## 2. 수입물가지수

□ 2020년 8월 수입물가는 국제유가\* 상승에도 불구하고 화학제품 등을 중심으로 전월대비 1.1% 하락(전년동월대비 10.5% 하락)

\* 두바이유가(월평균, 달러/bbl) : 2020.7월 43.30 → 8월 44.00  
(전월대비 1.6% 상승, 전년동월대비 25.6% 하락)

○ 원 재 료 : 광산품이 내려 전월대비 3.5% 하락

○ 중 간 재 : 석탄및석유제품이 올랐으나 화학제품 등이 내려 전월대비 0.3% 하락

○ 자본재 및 소비재 : 전월대비 각각 0.2% 상승, 0.6% 하락

※ 계약통화기준 수입물가는 전월대비 0.4% 하락(전년동월대비 9.4% 하락)

### 수입물가지수 용도별 분류 등락률<sup>1)2)</sup>

(원화기준, %)

	가중치	전 월 대 비				전년동월대비			
		2020년				2020년			
		5월	6월	7월	8월 <sup>P</sup>	5월	6월	7월	8월 <sup>P</sup>
<b>총 지 수</b>	<b>1000.0</b>	4.0 <3.6>	2.5 <3.7>	-0.8 <-0.1>	<b>-1.1</b> <b>&lt;-0.4&gt;</b>	-13.0 <-15.9>	-7.4 <-9.9>	-8.9 <-10.8>	<b>-10.5</b> <b>&lt;-9.4&gt;</b>
<b>원 재 료</b>	<b>296.6</b>	14.2 <13.9>	9.7 <11.4>	-2.0 <-1.1>	<b>-3.5</b> <b>&lt;-2.6&gt;</b>	-32.7 <-35.1>	-20.5 <-22.8>	-23.8 <-25.3>	<b>-26.2</b> <b>&lt;-24.8&gt;</b>
농 립 수 산 품	24.6	1.3	-2.0	-0.4	<b>-0.1</b>	-1.0	-3.2	-1.9	<b>-3.1</b>
광 산 품	262.5	17.0	11.7	-2.3	<b>-4.2</b>	-36.3	-22.7	-26.5	<b>-29.1</b>
<b>중 간 재</b>	<b>433.5</b>	1.7 <1.3>	1.0 <2.3>	-0.1 <0.7>	<b>-0.3</b> <b>&lt;0.4&gt;</b>	-7.9 <-11.2>	-4.3 <-7.0>	-4.9 <-6.9>	<b>-5.8</b> <b>&lt;-4.4&gt;</b>
석 탄 및 석 유 제 품	51.6	27.3	27.0	6.4	<b>1.2</b>	-48.5	-26.1	-25.1	<b>-19.7</b>
화 학 제 품	97.6	-0.2	-1.3	-2.2	<b>-1.3</b>	-5.7	-5.8	-7.7	<b>-9.2</b>
제 1 차 금 속 제 품	75.5	0.7	0.9	2.0	<b>0.1</b>	-3.8	-1.5	-0.1	<b>-2.2</b>
컴퓨터,전자및광학기기	77.6	0.0	-1.5	-2.2	<b>-0.5</b>	-2.7	-1.6	-2.7	<b>-3.2</b>
전 기 장 비	37.2	0.3	-2.2	0.3	<b>-0.9</b>	0.2	-1.3	-1.8	<b>-5.3</b>
기 계 및 장 비	17.8	0.6	-0.8	-0.1	<b>-0.4</b>	4.5	3.4	3.5	<b>-0.1</b>
<b>자 본 재</b>	<b>124.7</b>	0.3 <-0.1>	-0.7 <-0.1>	-0.1 <0.1>	<b>0.2</b> <b>&lt;0.2&gt;</b>	4.2 <0.9>	3.7 <1.0>	4.0 <1.4>	<b>1.6</b> <b>&lt;1.5&gt;</b>
<b>소 비 재</b>	<b>145.2</b>	0.6 <0.4>	-1.1 <-0.2>	-1.7 <-1.2>	<b>-0.6</b> <b>&lt;-0.1&gt;</b>	0.8 <-1.7>	0.8 <-1.1>	-0.1 <-1.6>	<b>-3.1</b> <b>&lt;-2.3&gt;</b>

주 : 1) < >내는 계약통화기준임

2) 당월 지수는 잠정치( preliminary )이며 익월 지수 공표시 확정됨

<참고>

주요 등락 품목(수입)<sup>1)</sup>

(원화기준 등락률, %)

		전월대비	전년동월대비
원재료	농림수산물	냉동수산물 -2.2, 닭고기 -13.5	쇠고기 -11.5, 천연고무 -14.2
	광산물	천연가스(LNG) -27.4, 유연탄 -1.9	원유 -27.0, 천연가스(LNG) -48.5
중간재	석탄및석유제품	병커C유 4.0, 나프타 0.4	나프타 -17.5, 병커C유 -18.1
	화학제품	메틸에틸케톤 -6.7, 플라스틱필름 -1.0, 아크릴산 -2.4, 합성고무 -7.4	화학첨가제 -14.0, 부타디엔 -61.4, 카본블랙 -15.7
	제1차금속제품	슬래브 5.6, 열연강대및강판 1.0, 아연도금강판 1.2	열연강대및강판 -12.8, 알루미늄정련품 -8.8, 합금철 -12.8
	컴퓨터,전자및광학기기	인쇄회로기판 -1.0	신호변환기 -1.8
	전기장비	탄소전극및흑연전극 -1.0	탄소전극및흑연전극 -12.8
	기계및장비	증류기및가스발생기 -2.0	유압및공기압전송용밸브 -1.8
자본재	컴퓨터,전자및광학기기	무전기 2.0	전자계측기 4.1
	기계및장비	인쇄기계 2.2	물품취급용크레인 30.6
소비재	내구및준내구재	헤드폰및이어폰 -1.0	헤드폰및이어폰 -8.8
	비내구재	가죽신발 -1.0	핸드백 7.7

주 : 1) 기여도 순으로 나열

(부 록)

1. 수출입물가지수 작성 개요

1. 의 의

- 수출입물가지수는 수출 및 수입 상품의 가격변동을 측정하는 통계로 수출채산성 변동이나 수입원가 부담 파악, 수출입물가지수의 상호 비교를 통한 교역조건 측정 및 실질GDP 산출을 위한 수출입액 디플레이터로 이용됨

2. 조사주기

- 월 1회 조사

3. 조사가격

- 국내물가에 대하여 선행성을 가질 수 있도록 수출입 계약시점의 가격을 조사
- 수출물가는 FOB 가격, 수입물가는 CIF 가격을 원칙으로 하되 일부품목에 대해서는 거래관행에 따름

4. 조사대상품목

- 개별품목의 수출입액이 모집단거래액의 1/2,000 이상의 거래비중을 갖고 동종 제품군의 가격변동을 대표할 수 있으며 가격시계열 유지가 가능한 품목을 조사대상 품목으로 선정(2020년 현재 수출 209개 품목, 수입 229개 품목)
- 선박, 무기류, 항공기, 예술품 등 동일한 품질규격의 유지가 어려운 품목은 수출입 물가지수 모집단에서 제외

5. 통계작성방법

— 통화기준

- 수출입물가지수는 수출입 계약가격을 원화로 환산하여 작성한 원화기준지수를 주지수로 편제하는 한편 계약통화 및 미달러화 기준의 계약통화기준지수와 달러화 기준지수를 보조지수로 작성

— 분류체계

- 기본분류 : 「한국표준산업분류」 체계를 준용하여 산업별 분류를 기본분류로 하며 수출은 크게 농림수산물과 공산품 등 2개로, 수입은 농림수산물, 광산품 및 공산품 등 3개로 편성
- 특수분류 : 통계 이용자들의 편의를 위해 수출과 수입 모두 식료품/식료품이외, 에너지/에너지이외, IT/IT이외, 식료품에너지/식료품에너지이외, 무역분류별, 산업형태별로 분류하여 공표하고, 수입의 경우 용도별 지수를 별도로 작성하여 공표

## 수출입물가지수 품목수 및 가중치

(2020년 현재)

구 분		품 목 수	가 중 치	
수출	총 지 수		209	1000.0
	기본분류	농림수산물	3	3.6
		공 산 품	206	996.4
수입	총 지 수		229	1000.0
	기본분류	농림수산물	18	38.6
		광 산 품	12	262.5
		공 산 품	199	698.9
	용도별분류	원 재 료	33*	296.6
		중 간 재	137*	433.5
		자 본 재	29*	124.7
		소 비 재	52*	145.2

\* 품목의 용도별 투입비율에 따른 가중치 배분으로 용도별 분류의 품목 수 합계는 총지수의 품목 수와 일치하지 않음

- 가 중 치 : 선정된 품목 및 유사품목의 수출입액이 모집단금액에서 차지하는 비중을 천분비로 나타낸 것으로 조사대상 품목의 중요도를 나타냄
- 지 수 산 식 : 무역구조 변화를 고려하여 매년 품목 및 가중치를 변경해 주는 연쇄 가중방식

### 6. 통계자료 이용시 유의사항

- 물가지수는 가격변동을 측정하는 것으로 가격의 절대수준을 나타내지는 않음
- 수출입물가지수 계약통화기준 지수는 수출입 상품의 국제적인 수요 및 공급 여건을 반영하는 한편 원화기준의 경우 추가로 외환시장에서 결정되는 원화환율의 변동을 반영함에 유의
- 당월 지수는 잠정치( preliminary )이며 익월 지수 공표시 확정

※ 한국은행 경제통계시스템(ECOS, <http://ecos.bok.or.kr>)-통계검색-간편검색에서 아래의 통계 분류 항목명을 이용하여 해당 통계를 조회할 수 있습니다.

통계표 명칭	ECOS 분류 항목명
수출물가지수 등락률(p.2)	7.5.1 수출물가지수(기본분류)(2015=100)
수출물가지수(기본분류) 및 등락률(p.6)	
수입물가지수 용도별 분류 등락률(p.4)	7.6.4 수입물가지수(용도별)(2015=100)
수입물가지수(용도별 분류) 및 등락률(p.8)	
수입물가지수(기본분류) 및 등락률(p.7)	7.6.1 수입물가지수(기본분류)(2015=100)

※ 수출입물가지수에 대한 더 자세한 설명은 한국은행 경제통계시스템에서 제공하는 「알기쉬운 경제지표 해설」을 참조하시기 바랍니다.

## 2. 2020년 수출입물가지수 공표일정

보도자료명	공표일자
2019년 12월 수출입물가지수	1.15(수)
2020년 1월 수출입물가지수	2.14(금)
2020년 2월 수출입물가지수	3.13(금)
2020년 3월 수출입물가지수	4.14(화)
2020년 4월 수출입물가지수	5.15(금)
2020년 5월 수출입물가지수	6.12(금)
2020년 6월 수출입물가지수	7.15(수)
2020년 7월 수출입물가지수	8.14(금)
<b>2020년 8월 수출입물가지수</b>	<b>9.15(화)</b>
2020년 9월 수출입물가지수	10.16(금)
2020년 10월 수출입물가지수	11.12(목)
2020년 11월 수출입물가지수	12.16(수)

주 : 발표 자료는 발표일 석간부터 취급 가능  
 (단, 통신/방송/인터넷 매체는 발표일 06:00 이후부터 취급 가능)