세계 곡물가격 동향(2005. 9)

미국 농업부(USDA)가 9월 13일 발표한 쌀 가격전망에 의하면, 9월 현재 세계 쌀 가격은 태국산 장립종이 전년대비 30.9% 상승한 톤당 288달러, 미국 캘리포니아 중립종이 전년대비 25.5% 하락한 톤당 397달러이다.

또 캔사스상품거래소(KCBOT)의 12월물 9월(13일 현재) 소맥가격은 전년대비 4.6% 하락한 톤당 130달러이다. 시카고상품거래소(CBOT)의 12월물 9월(13일 현재) 옥수수 가격은 전년대비 20.5% 하락한 톤당 83달러, 11월물 9월(13일 현재) 대두 가격은 전년대비 27.0% 하락한 톤당 215달러이다.

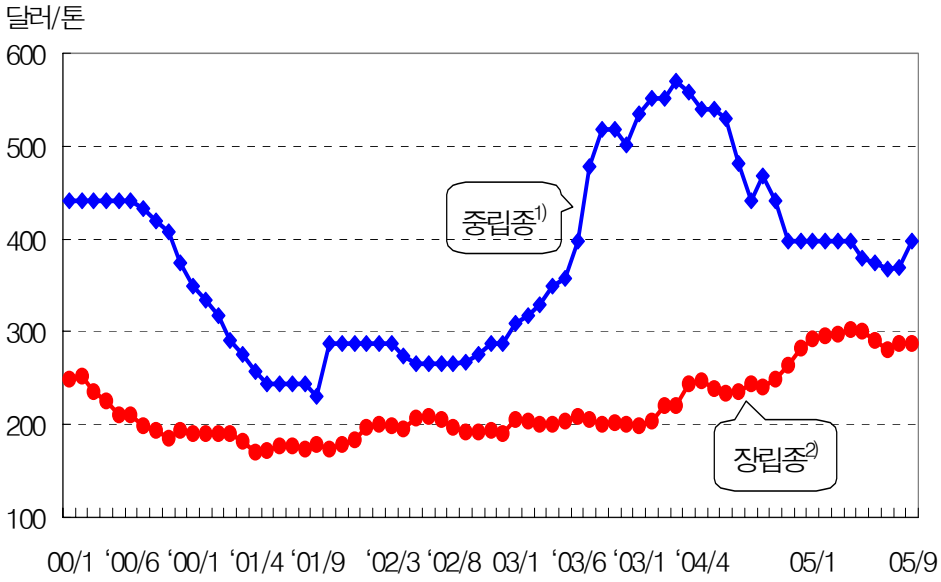
1. 쌀

장립종 쌀 가격은 2005년 9월(13일 현재) 톤당 199달러로 전년대비 71.5% 상승하였고, 전월동월 대비 4.1%, 전월대비 0.5% 하락하였다. 중립종 쌀 가격 또한 전년대비 16.7% 증가하였다.

태국산 장립종 가격은 전년대비 30.9%, 전년동월 대비 20.0% 상승한 톤당 288달러로 전망하고 있다. 1999년 1월 톤당 308달러로 최고치를 기록한 후 2002년 연말까지 가격은 하락하였다. 2003년 상반기부터 다시 상승한 가격은 2005년 4월 톤당 302달러로 1999년 1월 이후 최고였다. 가격 강세 원인은 새로운 판매의 부족과 태국정부의 쌀 구입 개입 때문이다.

미국 캘리포니아 중립종은 전년대비 25.5%, 전년동월대비 15.2% 하락할 것으로 전망하고 있다. 2002년 10월부터 지속적인 상승세를 보여 2004년 2월에는 톤당 570달러로 최고치를 기록하였다. 7월부터 점차 하락한 가격은 2004년 11월 톤당 397달러로 하락한 이후 2005년 4월까지 지속되었다. 5월에서 8월까지 약 하락하던 가격은 2005년 9월 톤당 397달러로 다시 상승하는 것으로 전망되었다. 미국 중단립종 쌀의 생산량이 감소할 전망을 보이고 있고, 특히 캘리포니아 지역의 쌀 생산량 감소 폭이 전년대비 20%에 이를 것으로 전망되고 있다.

그림 1 월별 쌀가격 동향, 2000년 1월~2005년 8월

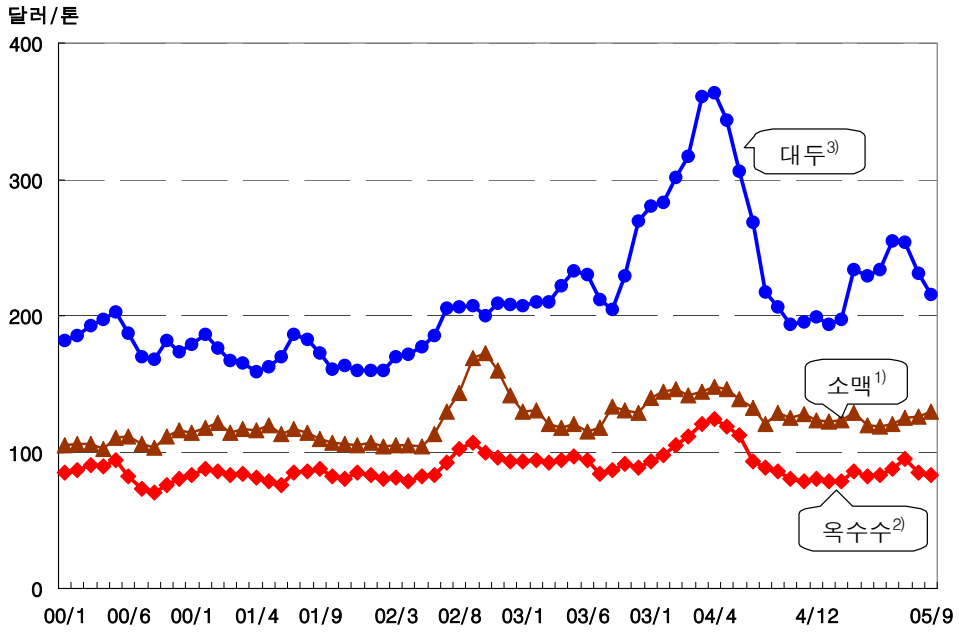


자료 : USDA, Rice Outlook.
주 : (1) 중립종은 미국 캘리포니아 1등품
(2) 장립종은 태국 100% grade B

2. 소맥

2003/04년 국제 소맥가격은 톤당 136달러로 전년보다 약 0.7%하락하였다. 2004년 상반기 상승하던 가격은 국제 소맥 생산량이 증가할 전망을 보이면서 하반기에는 하락하였다. 2005년 3월까지 약 상승하던 가격은 4월에서 6월까지 톤당 120달러를 유지하였다. 7월부터 서서히 증가하던 소맥 가격은 2005년 9월(13일 현재) 톤당 130달러로 전년대비 4.6% 하락하고 전월대비 2.9% 상승한 수준이다.

그림 2 월별 소맥·옥수수·대두가격 동향, 2001년 1월~2005년 8월



자료 : USDA AMS and ERS(Average monthly closing price for the nearby futures)
주 : (1) 소맥은 Kansas Chicago Hard Red Winter Wheat 2등급
(2) 옥수수는 Chicago Yellow Corn 2등급
(3) 대두는 Chicago 1등급

3. 옥수수

2003/04년 옥수수 가격은 톤당 104달러로 전년보다 약 10.6% 상승하였다. 2004년 4월은 톤당 124달러로 2000년 1월 이후 가장 높았다. 옥수수 소비량이 지속적으로 증가하고, 재고량이 감소하면서 가격은 상승했다. 2004/05년 옥수수 생산량이 소비량을 증가하여 2004년 연말까지 가격이 하락하다. 2005년 9월(13일 현재) 옥수수 가격은 톤당 83달러로 전월대비 2.3% 하락하였다.

4. 대두

2004년 대두 가격은 톤당 295달러로 전년보다 38.5% 증가하였다. 2003/04년 대두 소비량이 생산량을 상회하고, 재고량이 감소함에 따라 2004년 4월 톤당 364달러까지 상승하였다. 그러나 2004/05년 대두 생산량이 증가할 전망을 보이면서 5월부터 하락하였다. 최근 미국과 중국의 생산량 감소가 브라질 생산량 증가로 상쇄되어 총 생산량 증가 전망된다. 이에 2005년 9월(13일 현재) 대두 가격은 톤당 215달러로 전월대비 6.7% 하락하였다.

표 1 세계 곡물가격 동향, 2005년 9월

단위: 달러/톤, FOB

품 목		2002/03	2003/04	2004.9	2005.8	2005.9	증감률(%)		
							전년 대비	전년 동월	전월 대비
쌀	장립종[1]	118	116	208	200	199	71.5	△4.1	△0.5
	중립종[1]	105	156	190	180	182	16.7	△3.9	1.1
	태국[2]	199	220	240	288	288	30.9	20.0	0.0
	캘리포니아[2]	327	533	468	370	397	△25.5	△15.2	7.3
소 맥[3]		137	136	129	126	130	△4.6	0.7	2.9
옥 수 수[4]		94	104	86	85	83	△20.5	△3.7	△2.3
대 두[4]		213	295	207	231	215	△27.0	4.1	△6.7

주 : ⑴ USDA Farm Service Agency, Prevaliling World Market Prices and Loan Deficiency Panyment Rates for Rice. 2005년 9월 가격은 13일 현재가격임. 쌀 곡물연도 8~7월.

⑵ USDA, Rice Outlook. 태국 100% grade B, California Medium Grain 1등품.

⑶ 소맥(HRW) 2등급(KCBOT). 소맥 곡물연도 6~5월. 2005년 9월 가격은 13일 현재 가격임. USDA AMS and ERS.

(4) 옥수수(yellow corn) 2등급, 대두(yellow soybean) 1등급(CBOT). 옥수수·대두 곡물연도 9~8월. 2005년 9월 가격은 13일 현재 가격임. USDA AMS and ERS.

표 2 연도별 세계 곡물가격 동향

단위 : 달러/톤

연도[1]	쌀				소맥[3]	옥수수[4]	대두[4]
	미국[2]		태국				
	장립종	중립종	100% Grade B	5% parboiled			
1987-88	421	366	273	261	108	87	251
1988-89	324	301	292	276	152	106	274
1989-90	342	352	292	259	144	100	217
1990-91	331	347	296	270	103	94	214
1991-92	368	384	287	269	131	99	212
1992-93	322	383	244	227	124	87	218
1993-94	439	451	294	244	123	103	242
1994-95	314	375	290	276	136	96	211
1995-96	414	445	362	344	188	150	271
1996-97	450	415	338	323	164	110	281
1997-98	415	396	302	292	130	101	239
1998-99	366	470	284	276	110	85	182
1999-00	270	454	231	242	105	83	182
2000-01	275	304	184	186	114	82	174
2001-02	207	285	192	197	108	85	174
2002-03	223	327	199	195	137	94	213
2003-04	360	533	220	221	136	104	295
2004-05	312	404	278	278	126	83	219

자료 : USDA ERS

주 : ⑴ 곡물년도 쌀(8~7), 소맥(6~5), 옥수수(9~8), 대두(9~8)평균임.

⑵ 장립종 1997-98년까지는 texas, 1998-99년 이후는 4% broken, Gulf Coast, 중립종 1등품 4% broken California

⑶ 소맥(HRW) 2등급(KCBOT)

⑷ 옥수수(yellow corn) 2등급, 대두(yelllow soybean) 1등급(CBOT)

(김혜영 hykim@krei.re.kr 02-3299-4269 한국농촌경제연구원)