

인천 설탕류 수출동향 및 세계 설탕시장 전망

1. 수출동향('15.5)



□ 설탕류 수출동향(인천)

(단위 : 톤, 천불, %)

구 분	2014.6		2015.6		증감률	
	수출량	수출액	수출량	수출액	수출량	수출액
전 체	143,589	80,679	130,731	70,061	△9.0	△13.2
인 천	97,953	54,332	85,440	45,327	△12.8	△16.6

- 인천지역의 '15년 상반기 설탕류 수출액은 전년 대비 16.6% 감소한 45,327천불
 - 설탕은 인천 내 수출 1위 품목이며, 국가 전체에서도 인천이 차지하는 수출 비중은 64.7%('15.6월 금액 기준)로, 단연 1위 수출지역임
 - * 인천(45,327천불, 64.7% 비중), 울산(22,506천불, 32.1%) 이외 나머지 지역은 1%대 이하의 비중 차지
 - '15.6월 기준 수출량과 수출액은 전년 동기 대비 각각 12.8%, 16.6% 감소하였는데, 이는 설탕 최대 생산국인 브라질의 생산량 증가 전망 등에 따른 설탕 가격지수 하락이 영향을 미쳤기 때문

[설탕가격지수]

2014.6	2014.7	2014.8	2014.9	2014.10	2014.11	2014.12	2015.1	2015.2	2015.3	2015.4	2015.5	2015.6
258.0	259.1	244.3	228.1	237.6	229.7	217.5	217.7	207.1	187.9	185.5	189.3	176.8

2. 세계교역시장 전망('15/16)

□ 전 체

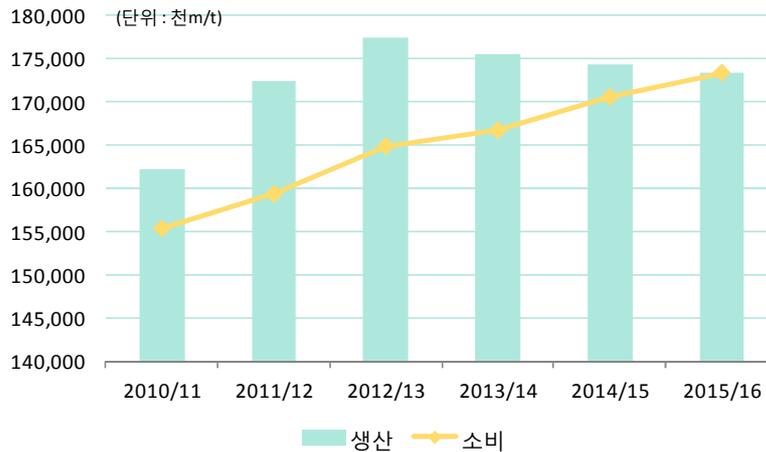
- '15/16년 설탕 생산량은 유럽과 인도, 우크라이나의 생산 감소분이 태국, 파키스탄, 브라질, 러시아의 생산 증가분을 상회하여 전년 대비 소폭(0.5%↓) 감소한 173,405천m/t로 전망됨. 소비량은 꾸준히 증가하여 '15/16년은 생산량과 비등한 수치인 173,413천m/t을 기록할 것으로 보임. 생산량 감소 및 소비량 증가에 따라 재고량은 전년 대비 8.5% 감소한 40,529천m/t 예상

[15/16 세계 설탕시장 전망]

(단위 : 천m/t, %)

구 분	생산량	소비량	재고량	수출량	수입량
2014/15	174,308	170,600	44,281	54,155	51,551
2015/16	173,405	173,413	40,529	55,812	52,867
증 감 륜	△0.5	1.6	△8.5	3.1	2.6

[10/11~15/16 세계 설탕시장 생산과 소비동향]



□ 브라질

- 브라질은 사탕수수 최대 생산국으로써, '15/16년 사탕수수의 생산은 전년 대비 약 3.1% 증가할 것으로 보이나, 설탕 및 바이오 원료인 사탕수수가 에탄올 (바이오 연료)의 수익성 증가로 인해 전년에 비해 보다 적은 양이 설탕 재료로 사용(43.5%→ 43%, △0.5%)될 것으로 보여, 설탕 생산은 전년 대비 소폭 (0.4%↑) 증가한 36백만m/t를 기록할 것으로 예상. 소비는 인구증가와 가공 식품시장의 확대로 인해 전년 대비 0.9%t 증가한 11.4백만m/t 기록 전망
- 수출은 재고량의 증가(71.4%↑)로 인해 전년 대비 0.8% 하락한 24.4백만m/t 예상

□ 인 도

- 브라질에 이어 제 2위 사탕수수 생산국인 인도의 경우, 주요 생산지인 마하라 슈트라(Maharashtra)의 물 부족 현상으로 인해 전년 대비 1.5% 감소한 29 백만m/t를 생산할 것으로 보임. 또한, 인도는 세계에서 가장 큰 소비시장으로 '15/16년 소비 규모는 가공식품시장 확대 및 청량음료 제조업체의 수요 확대로 전년 대비 3.7% 증가한 28백만m/t 전망

- 인도의 설탕가격은 높은 생산비용 및 낙후된 생산 인프라 등으로 경쟁국에 비해 높은 편이나, 인도 정부가 수출 보조금 지급 정책을 통해 수출 확대를 도모하고 있음. 주요 수출국은 수단, 스리랑카, 소말리아 등이며 '15/16년 수출은 전년 대비 46.7% 증가한 2.2백만m/t, 수입은 관세율 인상(25%→40%)으로 인해 전년 대비 10.0% 감소한 0.9백만m/t 예상

□ 미 국

- 생산은 전년 대비 소폭(0.9%↓) 감소한 7.7백만m/t, 재고량은 소비 증가(10.9백만m/t, 1.1%↑)로 인해 전년 대비 3.8% 감소한 1.4백만m/t 전망
- 미국은 중국에 이어 2번째로 큰 설탕 수입국으로, '15/16년은 WTO협정, FTA 체결 등 시장개방 확대 영향으로 전년 대비 10.0% 상승한 3.5백만m/t 을 수입할 것으로 보임. 특히 멕시코에서 들여오는 양이 0.5백만m/t 이상 증가 전망

□ 태 국

- 태국은 '12/13년 이후 설탕 생산이 꾸준히 증가하고 있으며, '15/16년은 전년 대비 3.9% 증가한 1.4백만m/t, 소비는 가정용과 산업용 수요의 증가로 인해 전년 대비 4.0% 증가한 2.6백만m/t을 기록할 것으로 보임
- 수출은 아시아 지역, 특히 중국과 말레이시아의 수요 증가로 인해 전년 대비 3.8% 증가한 8.3백만m/t 기록 예상

□ 중 국

- 생산은 높은 생산비용, 설탕 최저가격 하락 등으로 재배면적이 줄어들면서 전년 대비 1.6% 감소한 10.8백만m/t를 기록할 것으로 보이며, 소비는 지속 증가 추세로 '15/16년은 전년 대비 1.7% 증가한 17.7백만m/t, 재고량은 생산량 감소 대비 소비 증가로 전년 대비 19.8% 감소한 5.8백만m/t 전망
- 수입은 식품제조시장의 꾸준한 수요 증가에 따라 전년 대비 14.6% 증가한 5.5백만m/t 기록 예상

[붙임] ① 설탕 생산국의 Marketing Year 기준



4-3월	7-6월	10-9월	12-11월
브라질	호주	바베이도스 벨라루스 벨리즈 볼리비아 중국 콜롬비아 코스타리카 쿠바 도미니카공화국 이집트 엘살바도르 EU 프랑스령 서인도제도 과테말라 가이아나 온두라스 인도 이란 자메이카 일본 멕시코 모로코 니카라과 파키스탄 파나마 러시아 세르비아 수단 터키 우크라이나 미국 베네수엘라 베트남	필리핀 태 국

※ 위에 언급된 국가 이외의 경우 Marketing Year 기준은 5-4월임

[붙임] ② 설탕 세계 교역시장 동향

□ 세계 설탕 생산량

(단위 : 천m/t)

국 가	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
브라질	38,350	36,150	38,600	37,800	35,850	36,000
인 도	26,574	28,620	27,337	26,605	29,483	29,050
E U	15,939	18,320	16,655	16,020	16,750	15,500
태 국	9,663	10,235	10,024	11,333	10,970	11,400
중 국	11,199	12,341	14,001	14,263	11,000	10,820
미 국	7,104	7,700	8,148	7,676	7,735	7,665
멕시코	5,495	5,351	7,393	6,382	6,360	6,360
파키스탄	3,920	4,520	5,000	5,630	5,230	5,430
호 주	3,700	3,683	4,250	4,380	4,700	4,800
러시아	2,996	5,545	5,000	4,400	4,350	4,500
과테말라	2,048	2,499	2,778	2,862	2,900	2,965
필리핀	2,520	2,400	2,400	2,500	2,500	2,500
터 키	2,274	2,262	2,130	2,300	2,055	2,300
아르헨티나	2,030	2,150	2,300	1,780	2,150	2,250
콜롬비아	2,280	2,270	1,950	2,300	2,350	2,250
인도네시아	1,770	1,830	2,300	2,300	2,100	2,250
이집트	1,830	1,980	2,000	2,013	2,067	2,125
남아프리카	1,985	1,897	2,020	2,435	2,116	2,050
베트남	1,240	1,400	1,650	1,700	1,650	1,700
쿠 바	1,150	1,400	1,525	1,600	1,650	1,665
우크라이나	1,540	2,300	2,400	1,196	2,135	1,445
이 란	1,380	1,370	1,300	1,350	1,370	1,370
페 루	1,069	1,072	1,080	1,150	1,220	1,240
수 단	750	750	760	700	780	780
니카라과	506	615	712	745	728	770
기 타	12,907	13,699	13,837	14,143	14,109	14,220
합 계	162,219	172,359	177,550	175,563	174,308	173,405

□ 세계 설탕 소비량

(단위 : 천m/t)

국 가	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
인 도	23,050	24,180	25,000	26,000	27,000	28,000
E U	18,040	18,200	18,250	18,500	18,700	18,800
중 국	14,000	14,200	15,100	16,500	17,400	17,700

브라질	11,455	11,500	11,200	11,260	11,300	11,400
미 국	10,171	10,106	10,421	10,722	10,758	10,873
러시아	5,523	5,700	5,700	5,400	5,700	5,800
인도네시아	5,000	5,050	5,400	5,450	5,500	5,550
파키스탄	4,250	4,300	4,400	4,500	4,700	4,950
멕시코	4,187	4,384	4,544	4,184	4,505	4,505
이집트	2,800	2,850	2,840	2,870	2,930	3,000
이 란	2,454	2,333	2,793	2,897	2,785	2,735
태 국	2,400	2,510	2,525	2,495	2,500	2,600
필리핀	1,850	2,150	2,150	2,250	2,280	2,300
터 키	2,291	2,300	2,300	2,300	2,300	2,300
방글라데시	1,646	1,765	1,637	2,190	2,205	2,230
일 본	2,069	1,955	2,072	2,092	2,114	2,139
남아프리카	1,660	1,810	1,850	1,890	1,900	1,900
아랍에미리트	631	1,144	1,864	1,444	1,785	1,895
베트남	1,515	1,784	1,806	1,868	1,838	1,893
말레이시아	1,346	1,450	1,734	1,732	1,740	1,815
아르헨티나	1,780	1,800	1,820	1,840	1,840	1,810
콜롬비아	1,620	1,766	1,950	1,560	1,610	1,630
우크라이나	1,700	1,700	1,900	1,752	1,587	1,580
한 국	1,251	1,162	1,268	1,421	1,430	1,440
수 단	1,207	1,175	1,555	1,231	1,395	1,425
기 타	31,507	32,091	32,841	32,376	32,798	33,143
합 계	155,403	159,365	164,920	166,724	170,600	173,413

□ 세계 설탕 재고량

(단위 : 천m/t)

국 가	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
인 도	6,299	7,163	9,373	8,227	10,210	9,960
태 국	2,983	2,810	3,616	5,254	5,724	6,224
중 국	1,621	4,140	6,793	8,832	7,187	5,762
미 국	1,250	1,795	1,958	1,642	1,458	1,403
E U	1,974	3,303	3,836	3,067	2,617	1,017
파키스탄	1,470	1,350	859	1,270	1,210	1,000
필리핀	934	932	942	982	947	897
인도네시아	602	409	879	1,299	949	849
멕시코	806	1,024	1,548	881	961	707
이 란	650	640	700	750	700	700
브라질	260	260	10	350	350	600
일 본	529	543	550	560	560	560

우크라이나	212	644	901	233	649	404
방글라데시	330	340	365	400	400	400
칠 레	390	385	380	380	400	400
말레이시아	300	320	350	350	400	400
아르헨티나	81	232	444	141	306	396
에콰도르	222	263	328	363	398	395
한 국	373	358	388	390	390	390
아랍에미리트	150	225	375	300	350	380
수 단	230	230	340	280	315	320
사우디아라비아	300	310	300	290	300	300
코스타리카	166	210	262	298	306	284
캐나다	235	253	260	240	280	280
이집트	129	350	160	161	278	253
기 타	7,030	6,799	6,714	7,091	6,636	6,248
합 계	29,526	35,288	42,631	44,031	44,281	40,529

□ 세계 설탕 수출량

(단위 : 천m/t)

국 가	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
브라질	25,800	24,650	27,650	26,200	24,550	24,350
태 국	6,642	7,898	6,693	7,200	8,000	8,300
호 주	2,750	2,800	3,100	3,242	3,561	3,650
과테말라	1,544	1,619	1,911	2,100	2,200	2,350
인 도	3,903	3,764	964	2,801	1,500	2,200
멕시코	1,558	985	2,091	2,661	1,596	1,930
E U	1,113	2,343	1,662	1,552	1,500	1,500
쿠 바	577	830	798	1,053	1,050	1,050
콜롬비아	830	876	542	800	810	790
파키스탄	70	350	1,100	729	600	700
남아프리카	400	271	356	868	744	700
아랍에미리트	1,228	935	569	739	565	575
알제리	400	343	522	478	500	500
벨라루스	495	510	479	509	480	480
엘살바도르	316	386	480	404	430	450
니카라과	272	343	375	375	428	450
모리셔스	338	389	412	447	435	435
스위스	320	315	363	350	400	405
아르헨티나	210	194	258	233	135	340
한 국	399	396	383	361	315	310

이집트	550	389	400	350	350	300
말레이시아	259	313	317	314	300	300
필리핀	507	282	275	250	300	300
Azerbaijan	253	200	254	240	250	255
코스타리카	107	126	166	199	206	220
기 타	2,945	3,429	3,023	3,074	2,950	2,972
합 계	53,786	54,936	55,143	57,529	54,155	55,812

□ 세계 설탕 수입량

(단위 : 천m/t)

국 가	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
중 국	2,143	4,430	3,802	4,330	4,800	5,500
미 국	3,391	3,294	2,925	3,395	3,143	3,457
E U	3,755	3,552	3,790	3,263	3,000	3,200
인도네시아	3,082	3,027	3,570	3,570	3,050	3,200
아랍에미리트	1,969	2,154	2,583	2,108	2,400	2,500
방글라데시	1,537	1,700	1,547	2,085	2,075	2,100
말레이시아	1,827	1,760	2,066	2,031	2,075	2,100
한 국	1,688	1,668	1,806	1,909	1,870	1,875
알제리	1,193	1,594	2,014	1,854	1,760	1,800
나이지리아	1,495	1,399	1,450	1,470	1,465	1,470
사우디아라비아	1,173	1,454	1,403	1,319	1,430	1,470
이 란	1,292	1,079	1,553	1,629	1,400	1,400
일 본	1,331	1,230	1,330	1,353	1,365	1,390
러시아	2,510	510	735	1,020	1,200	1,350
캐나다	1,135	1,103	1,156	1,033	1,291	1,300
이집트	1,120	1,480	1,050	1,208	1,330	1,150
인 도	455	188	837	1,050	1,000	900
베네수엘라	850	800	840	840	870	850
예 맨	672	754	563	749	825	830
수 단	467	467	997	623	800	800
모로코	887	932	985	762	780	780
대 만	559	499	603	577	585	590
스리랑카	575	606	598	542	582	580
이스라엘	448	623	492	599	530	530
칠 레	541	441	595	499	518	520
기 타	13,042	11,582	11,720	11,483	11,407	11,225
합 계	49,137	48,326	51,010	51,301	51,551	52,867

※ 출처 : KATI 수출입통계(인천 수출입동향), 미국 농림부 USDA(세계 교역시장 동향, FAO(설탕가격지수)