

2010년 상반기 수입식품 신고 현황 분석

Ⅲ 식품의약품안전청 수입식품과

식품의약품안전청은 2010년 상반기 수입식품의 신고 현황을 분석한 결과, 올 상반기 수입식품 금액은 61억52백만달러로 지난해 같은 기간(40억57백만달러)에 비하여 52% 이상 증가하였다고 밝혔다.

이는 올들어 경기가 회복세를 보이면서 1차 가공을 거쳐 식품의 원료로 사용되는 밀, 대두, 옥수수 등의 곡류 수입이 늘어난 데 따른 것으로 분석되며, 상반기 최대 수입국은 호주 15억29백만달러이었고, 미국 12억96백만달러, 중국 10억23백만달러, 일본 2억60백만달러 등의 순이었다.

올 상반기 수입건수의 경우 지난해 같은 기간 대비 17.8% 증가했고 수입식품 부적합율은 0.41%로 전년 동기(0.45%)와 비슷한 수준이었고, 수입건수는 중국이 40,746건, 일본 22,947건, 미국 21,634건, 프랑스 5,730건, 이탈리아 4,919건 순으로 전년도 동기와 유사했다.

가장 많은 건수로 수입된 품목은 식품첨가물인 혼합제제(7,763건, 5.5%)였으며 그 뒤로 포도주를 포함한 과실주(7,042건 5.0%), 과자(3,954건, 2.8%), 배추김치(3,913건, 2.8%) 순이었고, 기구류의 경우 스테인레스제(5,554건, 3.9%), 도자기제(4,440건, 3.1%) 순으로 수입됐다.

수입 중량으로 분류하면 미국 2,244천톤, 호주 1,223천톤, 중국이 1,130천톤, 브라질 289천톤, 필리핀 215천톤 순이었고, 이를 품목으로 분류해 보면 옥수수(알곡) 1,077천톤, 밀(제분용) 1,036천톤, 정제가공을 거쳐야 하는 식품원료 978천톤, 대두 649천톤, 천일염 205천톤 순으로 전년도와 유사했다.

1. 품목군별 수입현황

품목군	수입신고 현황			부적합 현황		
	건수	중량(kg)	금액(\$)	건수	중량(kg)	금액(\$)
합 계	141,995	6,463,070,676	6,152,412,942	579 (0.41%)	2,599,253	6,515,792
농임산물	18,995 (13.37%)	3,899,837,702	3,020,150,917	43 (0.23%)	700,774	688,078
가공식품	75,631 (53.26%)	2,335,697,277	2,278,595,646	352 (0.47%)	1,710,673	4,118,532
건강기능식품	3,092 (2.18%)	3,325,038	102,632,217	64 (2.07%)	18,758	895,836
식품첨가물	16,788 (11.83%)	113,135,370	325,511,154	15 (0.09%)	9,000	151,029
기구 또는 용기·포장	27,489 (19.36%)	111,075,289	425,523,008	105 (0.38%)	160,048	662,317

2. 국가별 수입 현황

번호	국가별(수입건수)		국가별(중량순)		국가별(금액순)	
	합계	수입건수	합계	중량(kg)	합계	금액(\$)
	합계	141,995		6,463,070,676		6,152,412,942
1	중국	40,743 (28.7%)	미국	2,244,824,040 (34.7%)	호주	1,529,024,614 (24.9%)
2	일본	22,947 (16.2%)	호주	1,223,871,700 (18.9%)	미국	1,296,193,129 (21.1%)
3	미국	21,634 (15.2%)	중국	1,130,189,120 (17.5%)	중국	1,023,447,881 (16.6%)
4	프랑스	5,730 (4.0%)	브라질	289,250,862 (4.5%)	일본	260,132,688 (4.2%)
5	이탈리아	4,919 (3.5%)	필리핀	215,757,124 (3.3%)	태국	155,255,510 (2.5%)
6	태국	4,155 (2.9%)	태국	191,313,811 (3.0%)	필리핀	155,054,311 (2.5%)
7	독일	4,088 (2.9%)	과테말라	133,570,730 (2.1%)	브라질	151,936,917 (2.5%)
8	베트남	3,273 (2.3%)	말레이시아	100,796,974 (1.6%)	이탈리아	123,099,404 (2.0%)
9	영국	2,569 (1.8%)	캐나다	96,210,539 (1.5%)	영국	121,259,543 (2.0%)
10	칠레	2,286 (1.6%)	아르헨티나	92,937,624 (1.4%)	말레이시아	111,014,377 (1.8%)

※ 2009년도 상반기 국가별로 수입현황을 분류하면,

- 수입건수으로는 중국, 미국, 일본, 프랑스, 이탈리아, 독일, 태국, 베트남, 영국, 호주 순
- 중량순으로는 미국, 중국, 호주, 브라질, 헝가리, 과테말라, 베트남, 태국, 필리핀, 캐나다 순
- 금액순으로는 중국, 미국, 호주, 브라질, 일본, 필리핀, 베트남, 태국, 아르헨티나, 영국 순임

3. 국가별(상위 10개국) 부적합 현황

번호	국가별부적합건수		수입신고건수	부적합중량(kg)		수입신고중량(kg)		부적합금액(\$)		수입신고금액(\$)	
	합계	부적합건수		부적합중량(kg)	수입신고중량(kg)	부적합금액(\$)	수입신고금액(\$)				
	합계	579 (0.41%)	141,995	2,599,253 (0.04%)	6,463,070,676	6,515,792 (0.11%)	6,152,412,942				
1	중국	176 (0.43%)	40,743	1,510,159 (0.13%)	1,130,189,120	2,289,810 (0.22%)	1,023,447,881				
2	베트남	52 (1.59%)	3,273	264,106 (0.32%)	81,585,640	1,187,320 (1.15%)	103,187,940				
3	인디아	44 (3.42%)	1,287	387,957 (0.85%)	45,793,548	362,768 (0.59%)	61,032,676				
4	미국	43 (0.20%)	21,634	56,927 (0.00%)	2,244,824,040	620,662 (0.05%)	1,296,163,129				
5	일본	35 (0.15%)	22,947	12,209 (0.02%)	74,160,497	181,621 (0.07%)	260,132,688				
6	태국	26 (0.63%)	4,155	61,555 (0.03%)	191,313,811	445,270 (0.29%)	155,255,510				
7	파키스탄	19 (5.48%)	347	12,149 (0.06%)	20,083,309	20,995 (0.25%)	8,642,270				
8	필리핀	18 (0.79%)	2,276	8,340 (0.00%)	215,757,124	29,750 (0.02%)	155,054,311				
9	이탈리아	17 (0.35%)	4,919	69,014 (0.34%)	20,133,288	173,249 (0.14%)	123,099,404				
10	독일	16 (0.39%)	4,088	9,717 (0.03%)	33,894,434	92,595 (0.13%)	71,647,840				

※ 2009년도 상반기 부적합 건수으로는 중국, 미국, 일본, 태국, 독일, 대만, 이탈리아, 베트남, 호주, 인도네시아 순임



4. 품목별(상위 10개 품목) 수입신고 현황

번호	품목(수입건수)	수입건수	품목(중량순)	중량(kg)	품목(금액순)	금액(\$)
	합계		합계		합계	
		141,995		6,463,070,676		6,152,412,942
1	혼합제제	7,763	옥수수/알곡	1,077,985,295	밀/밀(제분용)	1,275,444,446
2	과실주	7,042	밀/밀(제분용)	1,036,059,592	정제,가공을 거쳐야하는 식품원료	662,896,097
3	기구류중 스테인레스제	5,554	정제,가공을 거쳐야하는 식품원료	978,156,687	대두/건조	310,223,208
4	기구류중 도자기제	4,440	대두/건조	649,043,861	옥수수/알곡	265,591,638
5	과자	3,954	천일엽	205,850,486	쌀/매현미/알곡	140,269,275
6	배추김치	3,913	쌀/매현미/알곡	195,646,670	커피/건조	136,659,231
7	기구류중 폴리프로필렌	3,817	바나나/신선,냉장	161,940,939	오렌지/신선,냉장	117,476,813
8	과·채가공품	3,308	정제소금	108,207,492	바나나/신선,냉장	108,810,496
9	기타가공품	3,280	오렌지/신선,냉장	100,445,324	위스키	100,170,285
10	볶은커피	2,819	당류가공품	85,225,618	혼합제제	95,508,102

※ 2009년도 상반기 품목별로 수입현황을 분류하면,

- 수입건수으로는 혼합제제, 과실주, 배추김치, 과·채가공품, 기타가공품, 기구류중 폴리프로필렌, 기구류중 스테인레스제, 과자, 기구류중 도자기제, 볶은커피 순
- 중량수으로는 밀(제분용), 정제,가공을 거쳐야 하는 식품원료, 옥수수(알곡), 대두, 쌀(매현미), 천일엽, 카사바, 바나나, 보리, 배추김치 순
- 금액수으로는 정제,가공을 거쳐야 하는 식품원료, 대두, 밀(제분용), 쌀(매현미), 옥수수(알곡), 커피, 과·채가공품, 혼합제제, 위스키, 오렌지 순임

5. 품목별(상위 10개 품목) 부적합 현황

번호	품목명(부적합건수)	건수	품목명(중량순)	중량(kg)	품목명(금액순)	금액(\$)
	합계		합계		합계	
		579		2,599,253		6,515,792
1	기구류중 스테인레스제	44	옥수수/알곡	317,445	조미건어포류	1,305,025
2	향신료조제품	32	조미건어포류	277,400	수산물가공품	473,597
3	조미건어포류	28	향신료조제품	221,666	복합영양소제품	327,590
4	기타가공품	23	식염절임	171,529	기구류중 스테인레스제	316,817
5	과실주	21	지황/뿌리/건조	167,834	향신료조제품	220,276
6	복합영양소제품	19	배추김치	141,900	지황/뿌리/건조	217,555
7	천연향신료	19	천연향신료	81,261	건어포류	182,400
8	소스류	17	해바라기유	79,616	천연향신료	168,889
9	수산물가공품	16	수산물가공품	73,176	기타가공품	165,549
10	당류가공품	12	칩/뿌리(갈근)/건조	72,347	해바라기유	143,966

※ 2009년도 상반기 품목별로 부적합 현황을 분류하면,

- 수입건수으로는 기구류중 금속제, 기타가공품, 기구류중 스테인레스제, 기구류중 폴리프로필렌, 향신료조제품, 과자, 수산물가공품, 빵류, 천연향신료 순
- 중량수으로는 천연향신료, 향신료조제품, 기구류중 금속제, 과·채가공품, 두류가공품, 수산물가공품, 전분가공품, 참깨(흑임자), 배추김치, 기타가공품 순
- 금액수으로는 수산물가공품, 기구류중 금속제, 기타가공품, 두류가공품, 기구류중 불소수지, 조미건어포류, 서류가공품, 기구류중 아크릴로니트릴부타디엔스티렌, 천연향신료, 기구류중 폴리프로필렌 수입

6. 부적합 사유별 현황

번호	부적합 사유	부적합 현황		
		건수	중량(kg)	금액(\$)
	합 계	579	2,599,253	6,515,792
1	가공식품 기준규격 위반	16	63,339	78,818
	건강기능식품 기준규격 위반	43	10,844	572,858
	식품첨가물 기준규격 위반	15	12,051	150,734
	기구 및 용기·포장 기준규격 위반	104	158,292	656,008
	기준규격 위반 소계	178	244,526	1,458,418
2	식품첨가물 사용기준 위반(보존료, 타르색소, 이산화황 등)	149	734,025	1,693,101
	식품첨가물 허용외 기준 위반(사이클라메이트 등)	30	118,753	165,770
	식품첨가물 위반 소계	179	852,778	1,858,871
3	미생물 위반(세균수, 대장균군, 세균 등)	85	411,262	1,339,117
4	이물 검출(금속성이물 포함)	55	170,363	260,413
5	제조가공중 생성되는 물질(벤조피렌)	17	253,852	383,973
6	곰팡이독소 잔류기준 위반(아플라톡신, 오크라톡신 A)	15	174,086	185,126
7	방사선조사 위반	15	115,170	718,751
8	동물용의약품 잔류허용기준 위반(니트로퓨란계, 클로람페니콜)	5	21,060	111,476
9	농약 잔류허용기준 위반(BHC, Fenpropathrin 등 5종)	5	35,005	62,279
10	기타유해물질(사부트라민, 설키사이드, 타다라필)	4	916	8,236
11	허용외 식품원료 사용	1	378	525
12	기타(제조일자 변조, 유통기한 변조 등)	20	319,857	128,607

< 연도별 수입 신고 현황 >

년도	수입건수	증가율 (%)	중량(kg)	증가율 (%)	금액(\$)	증가율 (%)
2005년	215,494	9.4↑ ¹⁾	11,261,441,857	1.7↓ ¹⁾	7,585,494,351	16.6↑ ¹⁾
2006년	238,539	10.7↓	11,227,519,076	0.3↓	7,811,997,644	3.0↓
2007년	270,168	13.3↓	11,799,886,951	5.1↓	8,449,586,785	8.2↓
2008년	254,809	5.6↓	11,731,828,599	0.6↓	9,860,939,224	16.7↓
2009년	255,341	0.2↓	11,301,537,120	3.7↓	8,434,080,763	14.5↓

¹⁾ 2004년도 수입건수 196,968건, 중량 11,454,464,275 kg, 금액 6,503,681,634 \$을 기준으로 2005년도 증가율 산출

STUDY