

I

수입제도 변경사항/ 현안 사안

1. (라벨링) 프랑스 5색 영양표시제 도입 권고

- 공중보건고등위원회(HCSP)는 균형잡힌 식사 및 비만 예방을 위해 식품 라벨링에 간단하고 이해하기 쉬운 오색 영양 표기 권고
 - 녹색, 황색, 주황색, 분홍색, 적색의 5가지 색깔을 사용해 녹색부터 적색까지 가장 영양가 있는 음식에서 영양가가 불량한 음식까지 다섯 단계로 분류
- 소비자들이 다른 브랜드의 식품 간 영양성분 상태를 쉽게 비교할 수 있고, 산업계 제조업체는 식품의 영양가를 높이도록 유도하는 것이 목적임
- 영국의 연구에 기초해 치즈, 유제품 및 음료 등 프랑스의 식품에 대한 세부 연구를 추가적으로 실행함
 - 유제품 : 단백질, 칼슘의 함량 비율 우대
 - 일반식품 : 설탕 함량 등을 우대함
 - 음료 : 미네랄워터에만 녹색 등급 부여
 - 지방 : 식물성 지방에 녹색 등급 부여
- 식품산업 및 유통업계의 반발로 최종 안은 아직 확정되지 않음
- 새로운 라벨링제도 도입 이전 전에 프랑스, 나아가 EU 및 세계시장에 수출하는 식품 영양가를 점진적으로 개선할 필요가 있음.

2. (검역) EU, 식품 비소함량 감시 강화 권고

- 비소(arsenic)의 위험성으로 인한 EU의 감시 강화 권고
 - 비소는 토지 및 지하수 등에 자연 상태에서 존재하며, 모든 동식물이 비소를 흡수하므로 인체에 장기간동안 비소가 축적됨
 - 과다한 비소 축적은 피부질환, 고혈압, 당뇨, 생식계질환, 내분비계 교란 등 건강에 치명적인 부작용이 있음.
- EU는 2016년부터 식품 비소 함량 감시를 강화할 것을 회원국들에 권고함
 - 감시대상은 특히 습관적으로 소비하는 식품(곡류, 과일 및 야채주스, 생수를 포함한 식수, 커피, 건조 잎차, 맥주, 생선 및 해산물, 야채, 해조류, 우유 및 유제품, 유아용 음식, 의료용 식품 및 식품보조제)을 포함한 다양한 식품 지목

- 현재로서는 회원국들이 무기 비소 함량 등을 포함한 비소 분석을 시행하고 관련 데이터를 유럽 식품안전청에 정기적으로 제공할 것을 권유
- 수출 비중이 큰 쌀을 비롯한 곡류, 해조류의 비소 수준에 대해 유의할 필요가 있음

II

품목별 통관 일반사항/ 주의사항

1. 선모충 관련 규정 신설

- 선모충(Trichinella) 감염 육류 섭취로 인한 질병을 방지하기 위해 돼지고기 등 도축장 시설, 위생관리 등에 관한 규정
 - 제3국으로 부터 수입 시, 선모충 감염 위험이 있는 동물의 육류는 규정에서 제시하고 있는 조건에 따른 선모충 검사 실행 필수
 - 제 3국 보건당국의 감독 하에 냉동처리 된 돼지고기는 선모충 검사에서 면제

2. 감자 가공식품에 색소 추가 허용

- 건조 감자과립 및 후레이크에 색소 Riboflavins (E101), carotenes(E160a) 사용이 허가 됨

3. 아스타잔틴 카테고리 변경 및 갑각류에 확대적용

- 어류 및 갑각류 먹이로 아스타잔틴(astaxanthin)사용 허가
 - 아스타잔틴은 연어, 송어, 관상어류의 사료첨가제로 무기한 사용 허가
 - 아스타잔틴은 소첨가제(sensory additives)로 카테고리 변경 및 연어, 송어, 관상어류 이외의 어류 및 갑각류에 허가 확대

4. 동물사료 첨가제 중아황산소다(sodium bisulphate) 모든 동물에 허용

- 동물사료 첨가제로서 중아황산소다는 지난 10년간 애완동물 및 식용이외 동물 사료에만 허가됨
- 유럽 식품안전청에 의해 동물, 인간 건강 및 환경에 부작용이 없는 것으로 판명되어 “technological additives“ 카테고리에 추가 및 모든 동물 사료에 허용

III

8월 통관 보류 및 해결, 폐기, 반송 사례

○ 2015년 8월 1일부터 8월 31일까지 유럽연합 내에서 보고된 검역 불합격 문제 사례와 조치를 정리하면 아래와 같음

날짜	검역국	원산지	불합격 사유	후속조치
8/3	덴마크	중국	칠리코팅 땅콩에서 aflatoxins(B1=14;Tot.=50µg/kg-ppb) 검출	공식적보류
8/3	이탈리아	파키스탄	쌀에서 chlorpyrifos(0.11mg/kg-ppm) 검출	반송조치
8/3	폴란드	인도	껍질간 참깨에서 Salmonella(presence/25g) 검출	반송조치
8/3	루마니아	중국	파프리카가루에 비승인방사능처리	회수조치
8/3	영국	인도	구장나무 잎에서 Salmonella(presence/25g) 검출	폐기처분
8/3	이탈리아	스페인	냉동 청상아리에서 mercury(1.3mg/kg-ppm) 검출	회수조치
8/3	슬로베니아	스페인	냉동 슬라이스 청새리상어에서 mercury(1.7mg/kg-ppm) 검출	소비자로부터 회수조치
8/4	영국	중국	참깨두부소스에서 Bacillus cereus 검출	공식적보류
8/4	영국	인도	구장나무 잎 불법 수입 시도 및 Salmonella(2 out of 5 samples/25g) 검출	폐기처분
8/4	덴마크	영국	붉은체다치즈에서 곰팡이 검출	회수조치
8/5	이탈리아	터키	피스타치오에서 aflatoxins(B1=11.2;Tot.=21.0µg/kg-ppb) 검출	공식적보류
8/5	영국	베트남	냉동 흰다리새우 적정보관온도(-2.6 ~ -2.8 °C) 관리 부적절	수입불허
8/5	크로아티아	루마니아	냉동 닭가슴살에서 Salmonella enteritidis(present/25g) 검출	폐기처분
8/5	슬로베니아	인도네시아	껍질 통육두구에서 aflatoxins(B1=13 µg/kg-ppb) 검출	공식적보류
8/5	영국	터키	헤이즐넛 알맹이에서 aflatoxins(B1= 13.4;Tot.=41.3µg/kg-ppb) 검출	반송조치
8/5	스페인	중국	껍질간 땅콩에서 aflatoxins(B1=7.4;Tot.=36.08µg/kg-ppb) 검출	수입불허
8/5	독일	중국	껍질 땅콩에서 aflatoxins(Tot.=10.2 µg/kg-ppb) 검출	사료용으로 용도변경
8/5	프랑스	프랑스	냉장 생치즈에서 Listeria monocytogenes(>10 CFU/g) 검출	회수조치
8/6	이탈리아	이집트	절임 올리브에서 비승인물질 phenothate(0.15mg/kg-ppm) 검출	공식적보류
8/6	프랑스	미국	껍질간 피스타치오에서 aflatoxins(B1=35;Tot.=39µg/kg-ppb) 검출	반송조치
8/6	불가리아	미국	껍질간 땅콩에서 aflatoxins(B1=13;Tot.=14.7µg/kg-ppb) 검출	공식적보류
8/6	스웨덴	방글라데시	구장나무 잎 불법 수입 시도	폐기처분
8/6	이탈리아	중국	껍질간 땅콩에서 aflatoxins(B1=8.1;Tot.=12.1/µg/kg-ppb) 검출	반송조치
8/6	프랑스	인도	땅콩 크래커 health certificates의 부재	폐기처분
8/6	네덜란드	터키	참깨파스타에서 Listeria monocytogenes(presence/25g) 검출	회수조치
8/6	독일	독일	건조 비터잎에서 Salmonella group C1(present/25g) 검출	회수조치
8/6	프랑스	폴란드	냉동 체리에서 Salmonella(presence/25g) 검출	소비자로부터 회수조치
8/7	이탈리아	스리랑카	음료수에서 색소 E 124-Ponceau 4R/ cochineal red A 과다 검출	반송조치
8/7	이탈리아	인도	반가공 쌀에서 triazophos(0.02mg/kg-ppm) 및 비승인물질 carbendazim(0.04mg/kg-ppm) 및 hexaconazole(0.03 mg/kg-ppm) 검출	반송조치
8/7	이탈리아	스리랑카	으깬 고추에서 aflatoxins(B1=66.7;Tot.=69.3) 검출	반송조치
8/7	이탈리아	인도	반가공 쌀에서 비승인물질 carbendazim(0.04mg/kg-ppm) 및 hexaconazole(0.02mg/kg-ppm) 검출	반송조치
8/7	네덜란드	프랑스	쿠아르키치즈에서 곰팡이 검출	회수조치
8/10	영국	인도	구장나무 잎에서 Salmonella(presence/25g) 검출	공식적보류
8/10	영국	인도	구장나무 잎에서 Salmonella(presence/25g) 검출	수입불허

날짜	검역국	원산지	불합격 사유	후속조치
8/10	덴마크	폴란드	조각난 조리 돼지고기에서 <i>Listeria monocytogenes</i> (presence in 2 of 5 samples/25g) 검출	소비자로부터 회수조치
8/10	스페인	브라질	파파야에서 fenpropathrin(0.058 mg/kg-ppm) 검출	폐기처분
8/10	프랑스	프랑스	호밀가루에서 ochratoxin A(12.9 µg/kg-ppb) 검출	회수조치
8/10	이탈리아	헝가리	냉장 닭가슴살에서 <i>Salmonella infantis</i> (present/25g) 검출	공식적보류
8/10	이탈리아	헝가리	냉장 닭가슴살에서 <i>Salmonella infantis</i> (present/25g) 검출	공식적보류
8/10	스페인	중국	겉질칸 땅콩에서 aflatoxins(B1=6;Tot.=7.4µg/kg-ppb) 검출	공식적보류
8/10	스페인	중국	돼지 케이싱 변색, 악취, 벌레 검출	공식적보류
8/10	이탈리아	네덜란드	냉장가자미살코기에서비승인물질E452-polyphosphates(presence) 검출	회수조치
8/10	스페인	프랑스	글루텐프리 비스킷에서 스페인어로 표기되지 않은 계란 성분 역반응	재라벨링
8/11	영국	인도	구장나무 잎에서 <i>Salmonella</i> (presence/25g) 검출	폐기처분
8/11	프랑스	영국	냉장 고등어에서 <i>Anisakis</i> 기생충 검출	회수조치
8/11	이탈리아	스페인	냉동 황새치에서 mercury(2.6mg/kg-ppm) 검출	반송조치
8/11	이탈리아	스페인	냉동 슬라이스 청새리상어에서 mercury(2.13mg/kg-ppm) 검출	공식적보류
8/11	스위스	이탈리아	고르곤졸라에서 <i>Listeria monocytogenes</i> (70 CFU/g) 검출	소비자로부터 회수조치
8/11	프랑스	프랑스	생우유에서 <i>Salmonella typhimurium</i> (presence/25g) 검출	소비자로부터 회수조치
8/11	핀란드	파키스탄	치킨맛살라용 혼합향신료에서 <i>Salmonella</i> Hvitittingfoss(presence/25g) 검출	공식적보류
8/12	핀란드	중국	호박씨에서 ochratoxin A(20mg/kg-ppm) 검출	공식적보류
8/12	스페인	중국	땅콩 알맹이에서 aflatoxins(B1=6.9;Tot.=14.9µg/kg-ppb) 검출	수입불허
8/12	네덜란드	브라질	냉동 닭에서 <i>Salmonella</i> (presence/25g) 검출	수입불허
8/12	이탈리아	이집트	올리브에서 chlorpyrifos(0.52mg/kg-ppm) 검출	공식적보류
8/12	네덜란드	브라질	냉동 칠면조에서 <i>Salmonella</i> (presence/25g) 검출	수입불허
8/12	네덜란드	베트남	맨드라미 박하에서 <i>Salmonella</i> (presence/25g) 검출	수취인에 통보
8/12	이탈리아	인도	냉동 새우에서 sulphite(858mg/kg-ppm) 과다 검출	공식적보류
8/12	네덜란드	남아공	파인애플에서 oxamyl(0.24mg/kg-ppm) 검출	회수조치
8/12	오스트리아	미국	피스타치오에서 aflatoxins(B1=20µg/kg-ppb) 검출 및 <i>Salmonella</i> (detectable/25g) 의심물질 검출	회수조치
8/13	룩셈부르크	태국	건조붉은고추가루에서 ochratoxinA(30.8µg/kg-ppb) 검출	회수조치
8/13	영국	인도네시아	통조림 게 부적절한 생산	반송조치
8/13	스웨덴	덴마크	냉동 소고기에서 <i>Salmonella typhimurium</i> (presence/25g) 검출	반송조치
8/13	체코	폴란드	유기농 아마란스 오일에서 benzo(a)pyrene(9.5µg/kg-ppb) 검출	폐기처분
8/13	이탈리아	이탈리아	조개에서 <i>Escherichia coli</i> (3.500 MPN/100g) 과다 검출	회수조치
8/13	폴란드	스페인	냉동 참치 스테이크 및 청새치 스테이크에서 mercury(2.3mg/kg-ppm) 검출	폐기처분
8/13	네덜란드	미국	피스타치오에서 ochratoxin A(74 µg/kg-ppb) 검출	공식적보류
8/13	덴마크	덴마크	냉동 함박조개에서 Diarrhoeic Shellfish Poisoning(DSP) toxins(190µg OA eq/kg) 검출	수취인에 통보
8/13	독일	체코	옥수수세말리나 빵가루에서 deoxynivalenol(DON)(1811µg/kg-ppb) 및 zearalenone(77µg/kg-ppb) 검출	수취인에 통보
8/13	핀란드	네덜란드	에너지드링크에서 비승인물질 E 200-sorbic acid(530mg/l) 검출	폐기처분
8/14	스페인	중국	염장 양장의 부패 및 비위생적인 상태	수입불허
8/14	영국	중국	땅콩에서 aflatoxins(B1=34.8;Tot.=46.4µg/kg-ppb) 검출	반송조치
8/14	영국	중국	보리순가루에서 gluten(80mg/kg-ppm) 과다 검출	소비자로부터 회수조치
8/14	이탈리아	중국	무우 저장식품에서 색소 E 210-benzoic acid(3777mg/kg-ppm) 과다 검출	회수조치

날짜	검역국	원산지	불합격 사유	후속조치
8/14	체코	독일	냉동 돼지고기 변색 및 악취	반송조치
8/14	시프러스	그리스	유기농 밀에서 dithiocarbamates(7.6mg/kg-ppm) 검출	소비자로부터 회수조치
8/14	스페인	스페인	냉장 슬라이스 훈제연어에서 <i>Listeria monocytogenes</i> (640;40;<10 CFU/g) 검출	회수조치
8/14	시프러스	인도	식초절임 초록고추에 비승인물질 acephate(0.022mg/kg-ppm) 검출	공식적보류
8/14	독일	중국	비승인 신기식품 송화가루	오퍼레이터에 의한 억류
8/17	독일	독일	땅콩누가크림에서 aflatoxins(B1=2.9;Tot.=3.9µg/kg-ppb) 검출	회수조치
8/17	프랑스	스페인	냉동 큐브토마토에서 <i>Salmonella</i> (presence/25g) 검출	반송조치
8/17	그리스	이란	생 피스타치오에서 aflatoxins(B1=31;Tot.=31µg/kg-ppb) 검출	반송조치
8/17	폴란드	인도	껍질간 참깨씨앗에서 <i>Salmonella</i> (presence/25g) 검출	반송조치
8/17	스페인	중국	땅콩에서 aflatoxins(B1=5.6;Tot.=16.9µg/kg-ppb) 검출	수입불허
8/17	이탈리아	인도	전쌀에서 비승인물질 carbendazim(0.03mg/kg-ppm) 검출	반송조치
8/17	프랑스	중국	땅콩에서 aflatoxins(B1=37;Tot.= 53µg/kg-ppb) 검출	반송조치
8/17	덴마크	네덜란드	아스파라거스 수프에서 악취	회수조치
8/17	아일랜드	독일	살라미 소시지에서 미표기 달걀성분 검출	소비자로부터 회수조치
8/17	스페인	아르헨티나	오렌지에서 imazalil(13mg/kg-ppm) 및 비승인물질 carbendazim(0.11mg/kg-ppm) 검출	수입불허
8/18	프랑스	에콰도르	황다랭이에서 mercury(2.2mg/kg-ppm) 검출	당국에 통보
8/18	네덜란드	미국	껍질간 땅콩에서 aflatoxins(B1=11;Tot.=29/B1=13;Tot.=30µg/kg-ppb) 검출	공식적보류
8/18	슬로베니아	포르투갈	냉동 청새리상어 슬라이스에서 mercury(1.9mg/kg-ppm) 검출	수취인에 통보
8/18	네덜란드	네덜란드	초콜릿 워터에서 <i>Salmonella</i> (presence/25g) 검출	당국에 통보
8/18	슬로바키아	슬로바키아	병아리콩 스프레드에서 botulinum toxin 검출 의심	회수조치
8/18	벨기에	세르비아	냉동 블랙베리에서 norovirus(presence) 검출	수취인에 통보
8/19	네덜란드	베트남	맨드라미 민트에서 shigatoxin-producing <i>Escherichia coli</i> (stx1/stx2+/25g) 검출	회수조치
8/19	독일	프랑스	생염소치즈에서 <i>Listeria monocytogenes</i> (700CFU/g) and <i>Salmonella</i> (presence/25g) 검출	수취인에 통보
8/19	핀란드	덴마크	생강 보조식품에서 비승인 방사선처리 사용	공식적보류
8/19	독일	터키	구운 헤이즐넛에서 aflatoxins(Tot.= 19.01µg/kg-ppb) 검출	공식적보류
8/20	벨기에	중국	녹차에서 비승인물질 tolfeprad(0.049mg/kg-ppm) 검출	수입불허
8/20	스웨덴	독일	냉장 칠면조 고기에서 <i>Salmonella</i> (presence) 검출	반송조치
8/20	영국	영국	컵케익에서 미표기 콩 성분 검출	소비자로부터 회수조치
8/21	프랑스	도미니카공화국	칠리고추에서 cypermethrin(2.91mg/kg-ppm) 및 clothianidin(0.11mg/kg-ppm) 검출	폐기처분
8/21	네덜란드	호주	아몬드에서 aflatoxins(Tot.=26 µg/kg-ppb) 검출	반송조치
8/21	슬로베니아	이탈리아	옥수수 과자에서 deoxynivalenol(DON)(1400µg/kg-ppb) 검출	소비자로부터 회수조치
8/21	스페인	스페인	냉장 훈제대구에서 <i>Listeria monocytogenes</i> (10CFU/g) 검출	회수조치
8/21	네덜란드	태국	냉동 염장 닭고기에서 <i>Salmonella</i> (presence/25g) 검출	회수조치
8/21	프랑스	베트남	용과에서 dimethoate(0.23mg/kg-ppm) 및 비승인물질 carbendazim(0.32mg/kg-ppm) 검출	폐기처분
8/21	독일	인도	칠리고추에서 aflatoxins(B1=13.4;Tot.=14/B1=8.3;Tot.=8.3µg/kg-ppb) 검출	폐기처분
8/21	프랑스	도미니카공화국	신선 칠리고추에서 cypermethrin(1.4mg/kg-ppm) 검출	폐기처분
8/21	네덜란드	독일	조리 미트볼에서 <i>Listeria monocytogenes</i> (presence/25g) 검출	폐기처분

날짜	검역국	원산지	불합격 사유	후속조치
8/21	독일	중국	보조식품에서 vitamin E(92 g/100g) 과다 검출	수취인에 통보
8/21	오스트리아	오스트리아	냉동 칠면조 케밥에서 Salmonella Stanley(present/25g) 검출	당국에 통보
8/24	프랑스	케냐	완두에서 dimethoate(0.18mg/kg-ppm) 검출	폐기처분
8/24	스페인	중국	껍질간 땅콩에서 aflatoxins(B1=5.1;Tot.=6.1µg/kg-ppb) 검출	수입불허
8/24	스페인	중국	땅콩 위생관련 서류 위조	수입불허
8/24	스페인	중국	땅콩 위생관련 서류 위조	수입불허
8/24	스페인	중국	땅콩 위생관련 서류 위조	수입불허
8/24	영국	캄보디아	신선 포도나뭇잎에서 Salmonella(presence/25g) 검출	당국에 통보
8/24	영국	캄보디아	맨드라미 민트에서 Escherichia coli(3 out of 5 samples) 과다 검출	당국에 통보
8/24	스페인	중국	땅콩 위생관련 서류 위조	수입불허
8/24	스페인	중국	땅콩 위생관련 서류 위조	수입불허
8/24	프랑스	벨기에	훈제햄에서 Listeria monocytogenes(<10CFU/g) 검출	회수조치
8/25	폴란드	브라질	껍질간 땅콩에서 aflatoxins(B1=3.11µg/kg-ppb) 검출	반송조치
8/25	스페인	중국	땅콩 위생관련 서류 위조	공식적보류
8/25	슬로바키아	폴란드	당근에서 cadmium(0.130mg/kg-ppm) 검출	수취인에 통보
8/25	포르투갈	중국	통땅콩에서 aflatoxins(B1=3.8;Tot.=4.6µg/kg-ppb) 검출	수입불허
8/25	네덜란드	프랑스	스시 쌀에서 쌀벌레 등 기생충 검출	소비자로부터 회수조치
8/25	이탈리아	스페인	황다랭이에서 histamine 검출	소비자로부터 회수조치
8/26	스페인	중국	땅콩에서 aflatoxins(B1=9.4;Tot.=11.7/ B1=11.9;Tot.=14.8µg/kg-ppb) 검출	수입불허
8/26	스페인	중국	통땅콩에서 aflatoxins(B1=3.2;Tot.=3.6/ B1=6.0;Tot.=6.7µg/kg-ppb) 검출	수입불허
8/26	스페인	중국	땅콩 위생관련 서류 위조	수입불허
8/26	독일	베트남	냉동 흰다리새우에서 비승인물질 oxytetracycline(135.5µg/kg-ppb) 검출	수입불허
8/26	영국	태국	나팔꽃에서 Salmonella(presence/25g) 검출	당국에 통보
8/26	스페인	중국	땅콩 위생관련 서류 위조	공식적보류
8/26	독일	뉴질랜드	냉동새우에서 cadmium(2.0810mg/kg-ppm) 검출	수입불허
8/26	핀란드	라트비아	보조식품에서 비승인물질 sildenafil thiono analogue 검출	소비자로부터 회수조치
8/26	스페인	아일랜드	냉동 소고기 버거에서 미표기 우유성분 검출	회수조치
8/26	네덜란드	중국	고춧가루에서 땅콩 성분(2.5mg/kg-ppm) 검출	오퍼레이터에 의한 억류
8/27	영국	인도	구장나무 잎에서 Salmonella(presence/25g) 검출	폐기처분
8/27	영국	인도	고수커민가루에서 미표기 머스타드 검출	소비자로부터 회수조치
8/28	독일	네덜란드	구장나무 잎에서 Salmonella Onireke(present/25g) 검출	공식적보류
8/28	핀란드	스페인	풍절초에서 유리조각 검출	회수조치
8/28	스페인	벨리즈	냉동 황다랭이 적정보관온도(-7.2;-7.4;-7.2;-5;-5.7;-5.8 °C) 관리 부적절	수입불허
8/28	핀란드	중국	사탕 알 크기로 인한 질식 위험	공식적보류
8/28	이탈리아	이탈리아	냉장 황새치 카르파초에서 mercury(1.4 mg/kg-ppm) 검출	회수조치
8/28	스페인	인도	건조 생강 부패	폐기처분
8/28	포르투갈	스페인	염소 날고기에서 Mycobacterium tuberculosis 검출 의심	폐기처분
8/28	영국	인도	커민가루에서 미표기 머스타드(>14mg/kg-ppm) 및 땅콩성분(<2.5mg/kg-ppm) 검출	소비자로부터 회수조치

(출처: 유럽 연합 식품 및 사료 긴급 정보 시스템 RASFF)