

주요국 한국산 닭고기 [성계 · 육계, 삼계탕] 시장조사

2022.10.18

[목 차]

I. 우리나라 수출현황	4
II. 베트남 시장현황	7
1. 수입현황	7
2. 소비현황	10
3. 수입요건	13
III. 일본 시장현황	15
1. 수입현황	15
2. 소비현황	16
3. 수입요건	19
IV. 미국 시장현황	21
1. 수입현황	21
2. 소비현황	22
3. 수입요건	25
V. 조사국별 요약	27

주요국 한국산 닭고기(성계·육계, 삼계탕) 시장조사

1. 2021년 대한민국의 가금육·식용 설육 수출액은 4,298만 9,000달러 [한화 약 618억 3,967만 원 규모이며 삼계탕 수출액은 1,817만 2,000달러 [한화 약 216억 4,587만 원 규모

- 동년 절단하지 않은 냉동 가금육·식용 설육의 수출액은 2,784만 3,000달러(한화 약 400억 5,215만 원)로 가장 높은 수준
 - * 절단하지 않은 냉동 가금육·식용 설육의 주요 수출국은 베트남(100.0%)
- 동년 삼계탕의 주요 수출국은 일본(31.8%), 미국(31.6%) 순

2. 주요국 시장현황

- (베트남) 2021년 절단하지 않은 냉동 가금육 주요 수입국은 대한민국(96.6%)
 - * 동년 베트남의 가금육 판매량은 전년 대비 5.3% 감소한 100만 7,000톤
 - * 한국산 닭고기를 위생적이고 안전하며, 저렴한 가격에 품질이 좋은 식품으로 인식
 - * 수출 시 사전에 수입허가 취득→동물검역허가 신청서 제출→수입국 도착 후 동물 검역→수입통관 순으로 진행
- (일본) 2021년 조제·보존처리한 닭고기(삼계탕) 주요 수입국은 태국(64.6%), 중국(34.2%) 순이며, 한국산은 0.2%의 비중으로 4위를 차지
 - * 동년 일본의 가금육 판매량은 전년과 보합세인 175만 3,000톤으로 집계
 - * 일본에서 삼계탕은 높은 인지도를 보유하고 있으며, 건강과 피부에 좋은 음식으로 인식
 - * 수출 시 동물검역신청서 제출→도착 후 수입 검역 진행→수입통관 순으로 진행
- (미국) 2021년 조제·보존처리한 닭고기(삼계탕) 주요 수입국은 캐나다(81.0%), 칠레(12.0%) 순이며, 한국산은 1.8%의 비중으로 4위를 차지
 - * 동년 미국의 가금육 판매량은 전년 대비 3.6% 증가한 1,031만 5,000톤
 - * 미국에서 삼계탕의 인지도는 높지 않으나, 점차 그 인기가 확대되는 중
 - * 수출 시 해외검역증 제출→도착 후 입국 신고 및 검역(재검역) 진행→수입통관 순으로 진행

I. 우리나라 수출현황

- 2021년 대한민국의 가금육 및 식용 설육 수출액은 전년 대비 21.4% 감소한 4,298만 9,000달러(한화 약 618억 3,967만 원)^{b)}로 집계
- 절단하지 않은 냉동 가금육(64.8%), 절단한 냉동 가금육(35.2%)은 전체 가금육 수출 비중의 1, 2위를 차지

〈표 I -1〉 대한민국 가금육 및 식용 설육 수출현황(2017~2021)

(단위: 천 달러, %)

구분	2017	2018	2019	2020	2021	비중 (21)	전년비 (20/21)	연평균 (17/21)
합계	4,145	28,218	48,318	54,665	42,989	100.0	△21.4	79.5
1 절단하지 않은 것(냉동)	2,794	15,103	29,118	35,667	27,843	64.8	△21.9	77.7
2 절단한 것과(냉동)	1,351	13,115	19,201	18,997	15,135	35.2	△20.3	82.9
3 절단한 것 (신선·냉장)	0	0	0	1	11	0.0	1,000.0	-
4 절단하지 않은 것 (신선·냉장)	-	-	-	-	-	-	-	-

*주: HS Code: 0207.11(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-신선·냉장한 절단하지 않은 것), 0207.12(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-절단하지 않은 냉동육), 0207.13(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-신선·냉장한 절단육), 0207.14(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-냉동한 절단육)의 합을 기준으로 작성

*출처: ITC Trademap (검색일: 2022.10.11.)

- 동년 대한민국의 절단하지 않은 냉동 가금육 수출액은 2,784만 3,000달러(한화 약 400억 5,215만 원)로 집계
- 절단하지 않은 냉동 가금육 수출은 베트남으로만 발생했으며, 수출액 규모는 전년 대비 21.9% 감소한 2,784만 3,000달러(한화 약 400억 5,215만 원)를 수출

〈표 I -2〉 대한민국 절단하지 않은 가금육(냉동) 주요 수출국(2017~2021)

(단위: 천 달러, %)

구분	2017	2018	2019	2020	2021	비중 (21)	전년비 (20/21)	연평균 (17/21)
전 세계	2,811	15,103	29,118	35,378	27,843	100.0	△22.1	77.4
1 베트남	2,794	15,097	29,007	35,667	27,843	100.0	△21.9	77.7
2 캄보디아	17	4	33	47	-	-	-	-
3 홍콩	0	0	78	24	-	-	-	-
4 라오스	0	2	0	0	-	-	-	-

*주: HS Code 0207.12(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-절단하지 않은 냉동육) 기준

*출처: ITC Trademap (검색일: 2022.10.11.)

1) 2022.10.17.자 환율 적용 (1USD = 1,439.10KRW)

- 동년 대한민국의 절단한 신선·냉장한 가금육 수출액은 1만 1,000달러(한화 약 1,583만 원)로 미미한 수준
 - 주요 수출국은 전체 수출액의 90.9%를 차지하는 1만 달러(한화 약 1,438만 원)가 수출된 홍콩으로, 수출액 기준 1위를 차지

〈표 I -3〉 대한민국 절단한 가금육(신선·냉장) (2017~2021)

(단위: 천 달러, %)

구분	2017	2018	2019	2020	2021	비중 (21)	전년비 (20/21)	연평균 (17/21)
전 세계	0	0	0	1	11	100.0	1000.0	-
1 홍콩	0	0	0	0	10	90.9	-	-
2 필리핀	0	0	0	1	1	9.1	0	-

*주: HS Code 0207.13(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-신선·냉장한 절단육) 기준

*출처: ITC Trademap (검색일: 2022.10.11.)

- 동년 대한민국의 절단한 냉동 가금육 수출액은 1,513만 5,000달러(한화 약 217억 7,623만 원)로, 전년 대비 20.3% 감소함
 - 주요 수출국은 베트남으로, 2021년 기준 발생한 절단한 냉동 가금육 수출은 모두 베트남으로 수출됨

〈표 I -4〉 대한민국 절단한 가금육(냉동) 주요 수출국(2017~2021)

(단위: 천 달러, %)

구분	2017	2018	2019	2020	2021	비중 (21)	전년비 (20/21)	연평균 (17/21)
전 세계	1,351	13,115	19,201	18,987	15,135	100.0	△20.3	82.9
1 베트남	224	11,814	16,881	16,072	15,135	100.0	△5.8	186.7
2 캄보디아	7	0	0	0	-	-	-	-
3 홍콩	1,120	1,046	2,320	2,915	-	-	-	-
4 라오스	0	15	0	0	-	-	-	-
5 미국	0	240	0	0	-	-	-	-

*주: HS Code 0207.14(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-냉동한 절단육) 기준

*출처: ITC Trademap (검색일: 2022.10.11.)

- 동년 기준 대한민국의 절단하지 않은 신선·냉장한 가금육²⁾ 수출은 발생하지 않음

2) Hs code: 0207.11(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-신선·냉장한 절단하지 않은 것)

□ 2021년 기준 대한민국의 삼계탕 수출액은 1,817만 2,000달러 (한화 약 261억 4,587만 원)로, 전년 대비 8.6% 증가함

- 동년 주요 수출국은 일본(31.8%), 미국(31.6%), 홍콩(12.0%) 순
 - 수출액 기준 1위를 차지한 일본으로의 수출액은 전년 대비 21.5% 증가한 577만 6,000달러(한화 약 83억 1,050만 원) 수준
 - 수출액 기준 2위국인 미국으로의 수출액은 574만 달러(한화 약 82억 5,871만 원)로, 전년 대비 2.7% 감소함
 - 수출액 기준 3위국인 홍콩으로의 수출액은 전년 대비 17.7% 증가한 217만 3,000달러(한화 약 31억 2,694만 원)로 집계

〈표 I -5〉 한국산 삼계탕 주요 수출국(2017~2021)

(단위: 천 달러, %)

구분		2017	2018	2019	2020	2021	비중 (21)	전년비 (20/21)	연평균 (17/21)
전 세계		11,024	12,334	11,169	16,736	18,172	100	8.6	13.3
1	일본	3,965	4,498	3,092	4,756	5,776	31.8	21.5	9.9
2	미국	3,580	3,660	4,337	5,900	5,740	31.6	△2.7	12.5
3	홍콩	1,132	1,435	1,128	1,846	2,173	12.0	17.7	17.7
4	대만	1,307	1,506	1,267	1,224	1,903	10.5	55.4	9.8
5	캐나다	-	0	1	1,398	1,237	6.8	△11.5	-
6	싱가포르	355	395	322	378	615	3.4	62.6	14.7
7	호주	289	258	354	395	248	1.4	△37.4	△3.8
8	베트남	59	87	32	34	125	0.7	264.1	20.6
9	뉴질랜드	39	80	59	97	107	0.6	9.3	28.7
10	중국	100	178	168	217	69	0.4	△68.1	△8.9

*주: HS Code 1602.32-1010(그 밖의 조제하거나 보존처리한 육·설육·피·곤충 기타-삼계탕(밀폐용기의 것)) 기준

*출처: KATI (검색일: 2022.10.11.)

II. 베트남 시장현황

1. 수입현황

□ 2020년 기준 베트남의 가금육 수입액은 전년 대비 8.3% 증가한 2억 8,297만 6,000달러(한화 약 4,072억 246만 원)로 집계

- 동년 기준 베트남은 냉동 가금육만 수입하고 있으며, 절단한 냉동 가금육이³⁾ 2억 4,846만 9,000달러(한화 약 3,575억 4,689만 원)로 전체의 87.8%를 차지
- 동년 베트남의 절단하지 않은 냉동 가금육⁴⁾ 수입액은 3,450만 7,000달러(한화 약 496억 5,557만 원)로 전체의 12.2%를 차지해 2번째로 높은 비중을 차지

〈표 II-1〉 베트남 가금육 및 식용 설육 수입현황(2016~2020)

(단위: 천 달러, %)

구분	2016	2017	2018	2019	2020	비중 (21)	전년비 (20/21)	연평균 (17/21)
합계	104,369	108,079	181,131	261,224	282,976	100.0	8.3	28.3
1 절단한 것(냉동)	90,792	102,487	167,281	234,769	248,469	87.8	5.8	28.6
2 절단하지 않은 것(냉동)	13,577	5,591	13,850	26,453	34,507	12.2	30.4	26.3
3 절단한 것 (신선·냉장)	0	1	0	2	0	0.0	100	-
4 절단하지 않은 것 (신선·냉장)	-	-	-	-	-	-	-	-

*주1: HS Code: 0207.11(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-신선·냉장한 절단하지 않은 것), 0207.12(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-절단하지 않은 냉동육), 0207.13(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-신선·냉장한 절단육), 0207.14(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-냉동한 절단육)의 합을 기준으로 작성

*주2: 정보원에서 제공하는 최신자료(2020)로 작성함

*출처: ITC Trademap (검색일: 2022.10.12.)

3) Hs code: 0207.14(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-냉동한 절단육)

4) Hs code: 0207.12(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-절단하지 않은 냉동육)

- 동년 기준 베트남의 신선 냉장한 가금육⁵⁾ 수입은 발생하지 않음
 - 절단한 신선·냉장 가금육의 경우 2019년, 2017년에는 수입이 발생하였으나, 각각 2,000달러(한화 약 287만 8,000원), 1,000달러(한화 약 143만 9,000원)로 미미한 수준에 그침
- 동년 베트남의 절단하지 않은 냉동 가금육 주요 수입액은 전년 대비 30.4% 증가한 3,450만 7,000달러(한화 약 496억 5,557만 원)로, 주요 수입국은 대한민국
 - 베트남의 절단하지 않은 한국산 냉동 가금육 수입액은 전체 수입액의 96.6%를 차지하는 3,332만 4,000달러(한화 약 479억 3,990만 원)로, 수입액 대부분을 차지
 - 베트남의 한국산 절단하지 않은 냉동 가금육 수입액은 전년 대비 26.7%, 연평균 25.9% 증가함

〈표 II -2〉 베트남 절단하지 않은 가금육(냉동) 주요 수입국(2016~2020)

(단위: 천 달러, %)

구분		2016	2017	2018	2019	2020	비중 (20)	전년비 (19/20)	연평균 (16/20)
전 세계		13,577	5591	13850	26453	34,507	100.0	30.4	26.3
1	대한민국	13,245	2460	13653	26308	33,324	96.6	26.7	25.9
2	일본	0	131	10	89	786	2.3	783.1	-
3	이탈리아	0	767	0	0	146	0.4	-	-
4	프랑스	29	100	64	55	135	0.2	145.5	46.9
5	아르헨티나	299	1,818	0	0	83	0.1	-	27.4
6	네덜란드	0	0	0	0	32	0.0	-	-
7	호주	0	23	0	0	0	0.0	-	-
8	벨기에	0	108	0	0	0	0.0	-	-
9	캐나다	0	75	0	0	0	0.0	-	-
10	스페인	3	109	123	0	0	0.0	-	-

*주1: HS Code: 0207.12(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-절단하지 않은 냉동육)기준

*주2: 정보원에서 제공하는 최신자료(2020)로 작성함

*출처: ITC Trademap (검색일: 2022.10.11.)

5) Hs code: 0207.11(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-신선·냉장한 절단하지 않은 것), 0207.13(제0105호 가금류의 육과 식용 설육-신선·냉장한 절단육)

- 동년 베트남의 절단한 냉동 가금육 주요 수입액은 전년 대비 5.8% 증가한 2억 4,846만 9,000달러(한화 약 3,573억 4,811만 원)로 집계
 - 주요 수입국은 미국(50.0%), 브라질(19.6%) 순
 - 미국산 냉동 절단 가금육 수입액은 1억 2,434만 2,000달러(한화 약 1,775억 1,990만 원)로 수입액 1위국임
 - 브라질로부터의 수입액은 4,872만 2,000달러(한화 약 700억 8,172만 원)로 수입액 기준 2위를 차지
 - 한국산 냉동 절단 가금육 수입액은 1,487만 6,000달러(한화 약 213억 9,763만 원) 규모로, 점유율 6.0%로 주요 수입국 중 5위를 차지

〈표 II -3〉 베트남 절단한 가금육(냉동) 주요 수입국(2016~2020)

(단위: 천 달러, %)

구분		2016	2017	2018	2019	2020	비중 (20)	전년비 (19/20)	연평균 (16/20)
전 세계		90,792	102,487	167,281	234,769	248,469	100.0	5.8	28.6
1	미국	57,869	61,610	88,633	109,756	124,342	50.0	13.3	21.1
2	브라질	19,699	15,207	18,456	23,236	48,722	19.6	109.7	25.4
3	폴란드	3,554	3,643	13,810	23,418	19,776	8.0	△15.6	53.6
4	네덜란드	37	1,763	7,423	20,190	19,088	7.7	△5.5	376.6
5	대한민국	1,464	59	6,534	14,934	14,876	6.0	△0.4	78.5
6	러시아	57	582	5,251	9,931	5,119	2.1	△48.5	207.8
7	파키스탄	50	1,293	5,528	7,464	2,634	1.1	△64.7	169.4
8	벨기에	27	173	587	677	1,926	0.8	184.5	190.6
9	이탈리아	390	915	1,530	2,608	1,787	0.7	△31.5	46.3
10	리투아니아	1,155	2,043	2,711	1,598	1,673	0.7	4.7	9.7

*주1: HS Code 0207.14((제0105호 가금류의 육과 식용 설육-냉동한 절단육) 기준

*주2: 정보원에서 제공하는 최신자료(2020)로 작성함

*출처: ITC Trademap (검색일: 2022.10.11.)

2. 소비현황

□ 2021년 베트남의 가금육 판매량은 전년 대비 5.3% 감소한 100만 7,000톤으로 집계

- 베트남 연간 가금육 판매량 전망치에 따르면, 베트남의 가금육 소비량은 2026년에 125만 2,000톤으로 증가할 것으로 예상
- 이는 2017년 이후 10년간 연평균 4.0% 성장한 수치임

〈표 II-4〉 베트남 연도별 가금육 판매량 추이 및 전망치 (2017~2026)

(단위: 천 톤,%)

2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	전년비 (20/21)	연평균 (17/26)
877	947	1,030	1,063	1,007	1,057	1,101	1,146	1,198	1,252	△5.3	4.0

*주: 2022년~2026년은 전망치

*출처: 유로모니터, 「Meat in Vietnam」(2022)

□ 베트남에서 닭고기는 튀김, 찜, 볶음 등의 방식으로 조리하고, 음식에 곁들여 섭취하기도 함

- 베트남에서 닭고기는 생선 소스를 곁들인 닭날개 튀김, 튀긴 죽순과 함께 볶은 닭고기 탕, 청경채를 곁들인 닭고기 찜 등 다양한 요리 방식으로 조리됨
- 베트남식 쌀국수나 볶음밥 및 국물 요리에 닭고기를 첨가해 섭취하기도 함
- 또한, 한국식 치킨이나 삼계탕과 같은 한국의 닭고기 음식이 베트남 소비자에게 인기를 끌
 - 소셜 미디어에 한국식 치킨을 섭취하거나 조리하는 법을 공유하는 영상이 다수 업로드됨
 - 베트남 식품 인플루언서인 ‘Thanh Tâm Food’는 삼계탕을 ‘건강한 수삼 치킨 수프’라고 소개하며 조리과정을 담은 영상을 게재함

〈그림 II -1〉 베트남의 닭고기 소비 형태



*출처: canzymiennam.vn, vietnamenu.com, tiktok.com/@bachhoaxanh.mwg

□ 베트남 소비자는 한국산 닭고기를 다른 수입산 닭고기보다 안전한 위생적이며, 품질이 좋은 닭고기라고 인식

- 한국산 닭고기가 안전하고 위생적이라는 보도가 다수의 현지매체를 통해 발표되었으며, 소비자로부터 긍정적인 평가를 받음
 - 베트남 현지매체는 한국산·중국산 닭고기의 검체를 채취해 검사한 결과, 한국산 닭고기는 위생요건의 허용기준치 이하였지만 중국산 닭고기는 기준치를 초과했다는 내용의 기사를 보도함
- 베트남 소비자는 한국산 닭고기를 좋은 품질의 안전한 식품으로 인식

〈표 II -5〉 베트남 내 한국산 닭고기 인식

vudinhnam123 ★★★★★ 2022-07-08 15:08 Đã nhận đủ hàng. Shipper ko gọi điện nhưng báo ko il dc với khách. cái này do đv vận chuyển, chắc sợ mưa, tưới đi dom nên báo ảo. Gà dai khá to và ngon, tính ra rẻ.	2022.07.08. (★★★★★) 쫄깃쫄깃하고 크기도 크고, 품질 대비 저렴합니다.
★★★★★ 2022-06-29 20:41 Sản phẩm này dùng ổn. Chất lượng tốt giá cả phải chăng nữa chị em nên mua	2022.06.29 (★★★★★) 품질대비 가격이 좋음, 다른 분에게도 추천합니다.
★★★★★ 2022-09-30 09:17 Gà không dai, không có dăm đá, ít mỡ, shop gói hàng cẩn thận.....	2022.03.09. (★★★★★) 질기지 않고 비계도 거의 없습니다. 포장도 아주 만족스러웠어요.
소비자 후기(원문)	소비자 후기(해석)

*출처: shopee.vn

□ 베트남 온라인 유통채널에서 유통되는 한국산 닭고기 제품은 주로 냉동 통닭 제품임

- 판매자는 한국산 닭고기를 냄새가 나지 않으며 맛있는 고품질의 고기로 소개
- 닭고기에 함유된 다양한 영양소와 닭고기를 재료로 하는 다양한 음식을 함께 소개함

〈표 II -6〉 베트남 내 유통되는 한국산 닭고기

사진			
제품명	Gà nguyên con Hàn Quốc size 1.3-kg (한국산 통닭 1.3kg)	Gà dai nguyên con nhập khẩu 1.5kg (1.5kg 수입산 통닭)	Gà dai hàn quốc (폴깃폴깃한 한국산 닭고기)
원산지	한국산	한국산	한국산
제품형태	냉동	냉동	냉동
가격	90,000đ / 1,300g (한화 약 5,310원)	119,000đ / 1,500g (한화 약 7,021원)	75,000đ / 1,000g (한화 약 4,425원)

* 주: 2022.10.17자 환율 적용(100VND=5.9KRW)

* 출처: shopee.vn

3. 수입요건

□ 베트남의 냉동 닭고기 수입절차는 ‘수입허가 취득→동물 검역허가 신청→수입국 도착 후 위생검역→통관’ 순으로 진행

- 냉동 닭고기 수입 시 베트남 동물보건부(DAH)의 수입허가를 사전에 취득해야 함
 - 냉동육 수입허가 신청 시 사업자등록증, 수입허가 신청서, 수출국에서 발행한 위생증명서, 수출계약서 등을 구비 해야 함
 - 베트남으로 냉동식품을 수출할 수 있는 국가는 총 24개국으로 아래와 같으며, 대한민국 역시 수출 가능 국가에 포함되어 있음

〈표 II -7〉 베트남에 냉동식품을 수출할 수 있는 국가 목록

1	아르헨티나	7	덴마크	13	이탈리아	19	뉴질랜드
2	호주	8	프랑스	14	일본	20	폴란드
3	오스트리아	9	독일	15	대한민국	21	스페인
4	벨기에	10	헝가리	16	리투아니아	22	미국
5	브라질	11	인도	17	말레이시아	23	러시아
6	캐나다	12	아일랜드	18	네덜란드	24	멕시코

출처:베트남 농림수산물질보증부 홈페이지(nafiqad.gov.vn)

- 냉동육류 및 육류 조제품 등 수입 시 동물검역허가신청서를 사전에 베트남 수의국에 제출해야 함
 - 동물검역은 온라인 통관 포털 사이트(National Window Portal)를 통해 신청
 - 동물검역등록신청서, 사업자등록증, 수출국에서 발행한 위생증명서, 판매계약서를 구비 해야 함
 - 수입업체는 검역등록신청서를 접수한 날로부터 5일 이내에 검사 장소, 시간 및 검사 내용을 통지받음
- 제품이 베트남에 도착하면 검역소에서 동물 검역이 진행됨
 - 동물검역허가서, 판매계약서, 수출국에서 발행한 위생증명서, 상업 송장, 포장명세서 등을 제출
 - 수의학적 위생요건에 부합할 경우 수입검역증명서가 발급됨

□ 다음은 닭고기의 동물용 의약품 잔류물질허용기준의 일부임

잔류물질	적용품목	MRL
1. Albendazole	Muscle	100µg/kg
	Livers	5000µg/kg
	Kidneys	5000µg/kg
	Milk (mg/l)	100µg/kg
	Fat	100µg/kg
2. Avilamycin	Chicken Meat	200µg/kg
	Chicken Liver	300µg/kg
	Chicken Kidney	100µg/kg
	Chicken Fat, Skin	200µg/kg
3. Benzylpenicillin	Chicken Meat	50µg/kg
	Chicken liver	50µg/kg
	Chicken Kidney	50µg/kg
4. Chlortetracycline	Poultry	200µg/kg
	Poultry liver	600µg/kg
	Poultry Kidney	1200µg/kg
	Poultry eggs	400µg/kg
5. Colistin	Chicken Meat	150µg/kg
	Chicken Liver	150µg/kg
	Chicken Kidney	200µg/kg
	Chicken Fat, Skin	150µg/kg
6. Danofloxacin	Chicken Meat	200µg/kg
	Chicken Liver	400µg/kg
	Chicken Kidney	400µg/kg
	Chicken Fat	100µg/kg
7. Deltamethrin	Chicken Meat	30µg/kg
	Chicken Liver	50µg/kg
	Chicken Kidney	50µg/kg
	Chicken Fat	500µg/kg
8. Diclazuril	Poultry Meat	500µg/kg
	Poultry liver	3,000µg/kg
	Poultry Kidney	2,000µg/kg
	Poultry eggs	1,000µg/kg
9. Dihydrostreptomycin	Chicken Meat	600µg/kg
	Chicken Liver	600µg/kg
	Chicken Kidney	1,000µg/kg
	Chicken Fat	600µg/kg
10. Erythromycin	Chicken Meat	100µg/kg
	Chicken Liver	100µg/kg
	Chicken Kidney	100µg/kg
	Chicken Fat, Skin	100µg/kg
11. Flumequine	Chicken Meat	500µg/kg
	Chicken Liver	500µg/kg
	Chicken Kidney	3,000µg/kg
	Chicken Fat	500µg/kg

*출처: 24/2013/TT-BYT (QUY ĐỊNH MỨC GIỚI HẠN TỐI ĐA DƯ LƯỢNG THUỐC THÚ Y TRONG THỰC PHẨM-식품에 포함된 식물성 약물의 최대 제한에 관한 프로그램)

Ⅲ. 일본 시장현황

1. 수입현황

□ 2021년 일본의 조제·보존처리한 닭고기 수입액은 전년 대비 1.0% 증가한 22억 5,157만 4,000달러(한화 약 3조 2,386억 6,404만 원)

- 동년 기준 주요 수입국은 태국(64.6%), 중국(34.2%) 순
 - 태국으로부터의 수입액은 14억 5,402만 9,000달러(한화 약 2조 908억 9,370만 원)로, 전년 대비 3.9% 감소
 - 중국산 조제·보존처리한 닭고기 수입액은 전년 대비 11.4% 증가한 7억 7,099만 8,000달러(한화 약 1조 1,086억 9,368만 원)로 집계
 - 한국산 조제·보존처리한 닭고기 수입액은 556만 4,000달러(한화 약 80억 103만 원)로, 전체 수입액의 0.2%를 차지하는 수준에 그침

〈표Ⅲ-1〉 일본 조제·보존처리한 닭고기 수입액(2017~2021)

(단위: 천 달러, %)

구분	2017	2018	2019	2020	2021	비중 (21)	전년비 (20/21)	연평균 (17/21)
전 세계	2,248,096	2,419,251	2,420,340	2,229,177	2,251,574	100.0	1.0	0.0
1 태국	1,408,035	1,497,832	1,560,806	1,513,614	1,454,029	64.6	△3.9	0.8
2 중국	826,304	904,976	834,869	692,125	770,998	34.2	11.4	△1.7
3 베트남	495	6,015	10,683	10,725	13,828	0.6	28.9	129.9
4 대한민국	4,127	4,527	3,362	4,786	5,564	0.2	16.3	7.8
5 브라질	7,449	3,547	4,522	4,864	4,961	0.2	2.0	△9.7
6 미국	756	599	627	1,072	824	0.0	△23.1	2.2
7 말레이시아	143	51	20	285	381	0.0	33.7	27.8
8 프랑스	96	125	97	132	330	0.0	150.0	36.2
9 필리핀	484	0	475	310	200	0.0	△35.5	△19.8
10 튀르키예	0	0	10	12	159	0.0	1225.0	-

*주: HS Code 1602.32(조제·보존처리한 육·설육-닭으로 만든 것 기준)

*출처: ITC Trademap (검색일: 2022.10.12.)

2. 소비현황

□ 2021년 기준 일본의 가금육 판매량은 175만 3,000톤으로 집계

- 유로모니터의 연간 가금육 판매량 전망치에 따르면, 일본의 가금육 소비량은 2026년에 193만 9,000톤까지 증가할 것으로 예상
- 이는 2017년 이후 10년간 연평균 0.6% 성장한 수치임

〈표Ⅲ-2〉 일본 연도별 가금육 판매량 추이 및 전망치 (2017~2026)

(단위: 천 톤, %)											
2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	전년비 (20/21)	연평균 (17/26)
1,837	1,880	1,911	1,736	1,753	1,791	1,831	1,869	1,905	1,939	0.0	0.6

*주: 2022년~2026년은 전망치

*출처: 유로모니터, 「Meat in Japan」 (2022)

- 2021년 일본의 가공된 가금육 판매량은 16만 3,000톤으로 집계
- 2021년 기준 냉동 가금육의 비중은 전체 판매량의 93.5%로 대부분을 차지
- 2026년 일본의 가공된 가금육 판매량은 17만 8,000톤까지 증가할 것으로 추정

〈표Ⅲ-3〉 일본 연도별 가공된 가금육의 판매량 추이 및 전망치 (2017~2026)

(단위: 천 톤, %)												
구분	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	비중 (2021)	연평균 (17/26)
합계	137	143	148	155	163	167	170	173	176	178	100.0	6.7
실온보관	9	10	11	11	11	11	10	10	10	10	6.5	2.9
냉동	128	134	137	144	153	157	160	163	165	168	93.5	7.0

*주: 2022년~2026년은 전망치

*출처: 유로모니터, 「Processed Meat, Seafood and Alternatives To Meat in Japan」 (2021.12)

□ 일본에서 닭고기는 튀김, 볶음, 구이 등의 방식으로 조리하며, 가공 제품의 경우 포장 닭가슴살, 냉동 일본식 닭튀김 제품이 주를 이룸

- 일본식 닭튀김인 가라아게, 닭꼬치 구이, 샐러드에 곁들인 삶은 닭가슴살 등의 방법으로 섭취
- 삼계탕 제품은 레토르트 식품 및 냉동식품으로 판매되고 있음

□ 삼계탕은 일본 시장에서 높은 인지도와 긍정적인 인식을
보유했으며, 주로 가정간편식 형태로 섭취

- 일본의 인기 드라마 ‘고독한 미식가’ 에서 삼계탕에 라면을 넣어
섭취하는 장면이 방영되며 소비자들의 관심을 끌
 - 삼계탕 라면이 드라마에 방영된 후 해당 업소를 방문해 직접 시식하는
모습과 후기를 유튜브에 게재하고, 삼계탕 라면의 레시피가 공유되는
등 일본 소비자에게 주목을 받음
- 더불어 삼계탕이 일본 소비자에게 인기를 끌며 2021년 9월,
일본의 식품기업 ‘다이도드링크(Dydo Drinco)’ 는 삼계탕 맛
음료를 출시하기도 함
- 일본 소비자는 삼계탕을 주로 한국 요리 전문점에서 섭취
하거나, 가정간편식으로 섭취함
 - 한국 여행에서 삼계탕을 섭취해본 뒤, 일본에 돌아와서도 삼계탕을 섭취하고자
가정간편식이나 한국 음식점을 찾는 인터넷 게시물들이 있음
- 인삼 등 각종 한약 재료가 들어가 건강한 음식이라는 인식과 육수에
콜라겐을 함유해 피부미용에 좋은 음식이라는 인식 보유

〈그림Ⅲ-1〉 일본 소비자의 주목을 받은 삼계탕 제품



일본 드라마에 방영된 삼계탕 라면



일본 식품기업이 출시한 삼계탕 맛 음료

*출처: tv-tokyo.co.jp, entabe.jp,

□ 일본 온라인 유통채널에서 유통되는 한국산 삼계탕 제품은 레토르트 식품이 주를 이룸

- 한국산 삼계탕 제품은 주로 인삼이 들어있는 제품이라는 점을 강조
 - 제품 포장을 일본식으로 표기하지 않고 한글을 그대로 사용해 ‘한국에서 유통 중인, 한국인들도 섭취하는 제품’이라는 인식을 주는 제품이 주를 이룸
 - 인삼과 뼈가 들어있어 진짜 ‘한국산 삼계탕’인 점을 긍정적으로 평가하는 소비자 후기가 다수 존재함
 - 뼈가 들어있는 제품의 경우 먹기에 불편했다는 상반된 의견 역시 존재
- 일본산 삼계탕 제품은 주로 뼈가 들어있지 않은 제품이 판매 중
 - 유사 제품으로는 닭 수프, 한국식 닭죽과 비슷한 제품 등이 유통 중
 - 인삼이 들어간 한국식 삼계탕 제품도 판매되고 있음

〈표Ⅲ-4〉 일본에서 유통 중인 삼계탕 제품

사진			
제품명	韓国スープ 参鶏湯 (한국 국 삼계탕)	参鶏湯 (삼계탕)	参鶏湯 (삼계탕)
원산지	대한민국	대한민국	일본
제품형태	즉석식품	즉석식품	즉석식품
가격	3,800엔 / 800g*4개입 (한화 약 3만 6,695원)	1,287엔 / 1,000g (한화 약 1만 2,428.원)	532엔 / 290g (한화 약 5,137원)

* 주: 2022.10.17자 환율 적용(100JPY=965.67.KRW)

* 출처: rakuten.co.jp

3. 수입요건

□ 일본은 국가별로 수입 가능한 가금육 품목을 정하고 있으며, 한국산 가금육의 경우 열처리된 가금육만 수출 가능함

- 레토르트 삼계탕 제품의 경우 가열 후 포장한 가열식육제품에 해당
- 중심부의 온도를 63℃에서 30분간 가열하는 방법 또는 이와 동등하거나 그 이상의 효력을 가지는 방법으로 가열해야 함
- 가열식육제품의 성분규격은 아래와 같음

〈표Ⅲ-5〉 가열 후 포장한 가열식육제품의 성분규격

항목		규격
일반 표준	아질산근	0.070 g/kg 이하
개별 표준	E.coli	음성
	황색 포도상구균	1,000 이하/g
	살모넬라속균	음성

*출처: 오사카 검역소 식품감시과 홈페이지(forth.go.jp)

□ 일본의 레토르트 삼계탕 수입 절차는 ‘동물검역신청서 제출→수입 검역 진행→수입통관’ 순으로 진행

- 육류 제품 및 유제품은 동물 검역 대상 품목으로, 수입업자와 그 대리인은 동물 검역을 신청해야 함
 - 수입검역신청서, 수출국에서 발행한 위생증명서, 선하증권 등의 서류를 제출해야 함
 - 동물 검역 신청은 서류를 구비한 뒤 NACCS(Nippon Automated Cargo and Port Consolidated System, 일본 화물자동화 및 항만통합시스템)를 통해 신청함
- 수입 검역 시 화물의 안전성 검사와 더불어 미생물 및 물리화학적 정밀검사가 진행
 - 화물의 안전성을 검사하기 위해 현물 검사가 진행되며, 무작위로 샘플을 추출해 기제출 서류와의 내용 대조를 통한 서류검사, 병원체 등의 위생 요건 적합 여부, 전염병 감염 여부 등을 검사하며, 필요 시 정밀검사를 실시

□ 다음은 닭고기의 동물용 의약품 잔류물질허용기준의 일부임

잔류물질	적용품목	MRLs(ppm)
1. ACEPHATE	Chicken Muscle	0.01
	Chicken Fat	0.1
	Chicken Liver	0.01
	Chicken Kidney	0.01
	Chicken, edible offal	0.01
2. ACETAMIPRID	Chicken Muscle	0.01
	Chicken Fat	0.01
	Chicken Liver	0.05
	Chicken Kidney	0.05
	Chicken, edible offal	0.05
3. ACETYLSOVALERYLTYSIN	Chicken Muscle	0.04
	Chicken Fat	0.04
	Chicken Liver	0.04
	Chicken Kidney	0.04
	Chicken, edible offal	0.04
4. ACIBENZOLARS-METHYL	Chicken Muscle	0.02
	Chicken Fat	0.02
	Chicken Liver	0.02
	Chicken Kidney	0.02
	Chicken, edible offal	0.02
5. ALACHLOR	Chicken Muscle	0.02
	Chicken Fat	0.02
	Chicken Liver	0.02
	Chicken Kidney	0.02
	Chicken, edible offal	0.02
6. ALDRIN and DIELDRIN	Chicken Fat	0.2
7. ALLETHRIN	Chicken Muscle	0.04
	Chicken Fat	0.04
	Chicken Liver	0.04
	Chicken Kidney	0.04
	Chicken, edible offal	0.04
8. AMETOCTRADIN	Chicken Muscle	0.03
	Chicken Fat	0.03
	Chicken Liver	0.03
	Chicken Kidney	0.03
	Chicken, edible offal	0.03
9. AMOXICYLLIN	Chicken Muscle	0.05
	Chicken Fat	0.05
	Chicken Liver	0.05
	Chicken Kidney	0.05
	Chicken, edible offal	0.05

*출처: 일본 잔류농약데이터 검색 db 사이트(db.ffcr.or.jp)

IV. 미국 시장현황

1. 수입현황

□ 2021년 기준 미국의 조제·보존처리한 닭고기 수입액은 전년 대비 20.3% 증가한 3억 3,886만 7,000달러(한화 약 4,872억 2,297만원)로 집계

- 동년 주요 수입국은 캐나다(81.0%), 칠레(12.0%) 순
 - 수입액 기준 1위국인 캐나다로부터의 수입액은 전년 대비 18.9% 증가한 3억 2,886만 7,000달러(한화 약 4,729억 7,651만 원)
 - 수입액 기준 2위를 차지한 칠레산 조제·보존처리한 닭고기 수입액은 4,051만 5,000달러(한화 약 582억 6,867만 원)로 전년 대비 35.4% 증가함
 - 대한민국으로부터의 수입액은 605만 달러(한화 약 87억 111만 원)로 주요 수입국 중 점유율 1.8%로 4위를 차지함

〈표Ⅳ-1〉 미국 조제·보존처리한 닭고기 수입액(2017~2021)

(단위: 천 달러, %)

구분	2017	2018	2019	2020	2021	비중 (21)	전년비 (20/21)	연평균 (17/21)
전 세계	222,581	249,983	260,210	281,802	338,867	100.0	20.3	11.1
1 캐나다	179,730	202,216	211,488	230,849	274,529	81.0	18.9	11.2
2 칠레	26,826	32,253	29,533	29,920	40,515	12.0	35.4	10.9
3 멕시코	11,765	11,622	13,045	11,298	12,046	3.6	6.6	0.6
4 대한민국	2,649	3,892	4,664	5,895	6,050	1.8	2.6	22.9
5 이스라엘	1,608	0	1,480	3,721	5,377	1.6	44.5	35.2
6 중국	3	0	0	115	350	0.1	204.3	228.7
7 벨기에	0	0	0	3	-	-	-	-

*주: HS Code 1602.32(조제·보존처리한 육·설육-닭으로 만든 것 기준)

*출처: ITC Trademap (검색일: 2022.10.12.)

2. 소비현황

□ 2021년 기준 미국의 가금육 판매량은 1,031만 5,000톤으로 집계

- 유로모니터의 연간 가금육 판매량 전망치에 따르면, 미국의 가금육 판매량은 2026년에 1,157만 2,000톤까지 증가할 것으로 예상
- 이는 2017년 이후 10년간 연평균 3.6% 성장한 수치임

〈표Ⅳ-2〉 미국 연도별 가금육 판매량 추이 및 전망치 (2017~2026)

(단위: 천 톤, %)

2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	전년비 (20/21)	연평균 (17/26)
10,042	10,159	10,351	10,420	10,315	10,583	10,842	11,102	11,336	11,572	△1.0	3.6

*주: 2022년~2026년은 전망치

*출처: 유로모니터, 「Meat in US」(2022)

- 2021년 미국의 가공된 가금육 판매량은 116만 9,000톤으로 집계
- 동년 기준 냉장 가금육 판매량은 70만 2,000톤으로 전체 판매량의 61.6%를 차지
- 냉동 가금육 판매량은 43만 4,000톤으로 전체 판매량의 35.5%를 차지
- 실온보관할 수 있는 가공 가금육의 판매량은 전체 판매량의 2.9%로, 3만 3,000톤으로 집계

〈표Ⅳ-3〉 미국 연도별 가공된 가금육의 판매량 추이 및 전망치 (2017~2026)

(단위: 천 톤, %)

구분	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	비중 (2021)	연평균 (17/26)
합계	1,165	1,181	1,205	1,437	1,169	1,154	1,170	1,187	1,196	1,202	100.0	0.8
냉장	695	707	724	844	702	693	706	721	733	741	61.6	1.6
냉동	434	438	445	552	434	427	430	432	430	427	35.5	△0.4
실온보관	37	36	36	41	33	34	34	34	34	34	2.9	△1.8

*주: 2022년~2026년은 전망치

*출처: 유로모니터, 「Processed Meat, Seafood and Alternatives To Meat in the US」(2021.12)

□ 미국 소비자는 닭고기를 주로 구이, 튀김 등의 방식으로 조리하며, 가공식품은 가정간편식 치킨, 단백질 섭취용 닭가슴살, 닭 수프 등 섭취

- 닭을 통째로 구운 음식인 로스트 치킨(Roast chicken), 닭을 튀겨 조리한 치킨 등의 음식을 섭취하며, 샐러드 등에 첨가해 섭취하기도 함

〈그림 IV-1〉 미국 소비자의 닭고기 소비 형태

		
로스트 치킨(Roast chicken)	간편식 닭가슴살 제품	치킨 누들 수프(Chicken noodle soup)

*출처: cafedelites.com, amazon.com, damndelicious.net

- 삼계탕은 미국 시장에서 현지인들을 대상으로 그 인기가 확대되고 있으며, 주로 냉동, 레토르트 식품 등으로 섭취
 - 삼계탕 조리법을 소개하는 미국 매체나 식품 인플루언서가 소셜 미디어에 업로드한 삼계탕 레시피·섭취 영상이 다수 존재함
 - 식품 인플루언서인 Stellanspice가 게시한 삼계탕 조리 및 섭취 영상은 190만 조회수를 기록하며 인기를 끌
 - 대한민국의 對미국 삼계탕 수출액은 2021년 기준 지난 5년간 연평균 12.5% 성장함

〈그림 IV-2〉 미국에 소개된 삼계탕

		
틱톡에 게시된 삼계탕 조리·섭취 영상	유튜브에 게시된 삼계탕 조리·섭취 영상	현지매체의 삼계탕 소개글

*출처: tiktok 인플루언서 stellanspice 계정, 유튜버 Aron and Claire 계정, poshjournal.com

□ 미국 온라인 유통채널에서 유통되는 한국산 삼계탕 제품은 레토르트 식품이 주를 이룸

- 한국산 삼계탕 제품은 주로 비닐 팩에 포장되어 유통되며, 한국산 인삼이 포함되어 있다는 점을 강조
 - 일본에서 유통되는 제품과 달리, 영어로 제품명을 적어 소비자들이 제품을 쉽게 인식하고, 파악할 수 있음
- 미국산 삼계탕 유사 제품으로는 닭고기 수프에 면을 첨가한 ‘치킨누들수프(Chicken noodle soup)’가 판매 중
 - ‘치킨누들수프’는 미국에서 아플 때 찾게 되거나 어머니의 사랑을 느끼게 해주는 음식이라는 인식을 보유한 대중적인 음식
 - 주로 캔에 담겨 통조림 형태로 판매되며, 플라스틱 용기, 종이팩에 포장된 제품 역시 판매되고 있음

〈표Ⅳ-4〉 미국에서 유통 중인 삼계탕 제품 및 유사 제품

사진			
제품명	Whole Root Korean Ginseng Chicken Stew.) (한국 인삼이 들어간 닭 스튜)	Korean Traditional Ginseng Chicken Stew Samgyetang (한국 전통 인삼 닭고기 스튜)	Chicken Noodle (닭고기 국수)
원산지	대한민국	대한민국	미국
제품형태	즉석식품	즉석식품	즉석식품
가격	17.99달러 / 898g (한화 약 2만 5,878원)	39.99달러 / 1,700g*2개입 (한화 약 5만 7,525원)	6.39달러 / 1,216g*4개입 (한화 약 9,192원)

* 출처: amazon.com

3. 수입요건

- 미국은 가금육에 대해 국가별로 수입허용품목을 정하고 있으며, 한국산 가금육의 경우 가공된 닭고기·오리고기가 허용됨
 - 가공된 닭고기의 경우 열처리된 닭고기나, 열처리 과정을 거치지 않았지만, 상온 보관할 수 있는 제품을 일컬음

- 미국의 레토르트 삼계탕 수입 절차는 ‘해외검역증 제출→입국 신고 및 재검역 진행→수입통관’ 순으로 진행
 - 해외검역증을 영어와 수출국의 언어로 모두 작성해 FSIS (식품안전검역국)에 제출해야 함
 - 제품명·원산지·제조업체명 및 주소·순중량·성분목록 등의 내용을 포함해야 하며, 전자적으로 제출할 수 있음
 - 입국항에서의 재검역이 진행되기 전에 제출해야 함
 - 미국 내 항구에 도착한 뒤 5영업일 이내에 CBP(관세국경보호청)에 입국 양식(entry form)을 제출해야 함
 - 수출국에서 발행한 위생검역증과 수입검역신청서를 구비해야 함
 - 제품의 형태와 상태 등 외관을 시각적으로 검사하며, 라벨링 요건, 잔류물 및 미생물 검사가 진행됨
 - 육류·가금류 및 계란 제품에 대해서 무작위로 샘플링 검사가 이루어짐
 - 가금류 제품의 경우 미생물 검사가 진행되며, 리스테리아 및 살모넬라균에 대한 무작위 검사 등이 이루어짐

□ 수입 검역에서 이루어지는 미생물 및 잔여물 검사의 잔류 기준은 다음과 같음

적용품목	잔류물질	MRLs(ppm)
가금류 (Poultry, meat)	Cyromazine	0.05
	Acephate	0.1
	Malthion	4
	Piperonylbutoxide	3
	Dicofol	0.1
	Cabaryl	5.0
	Diquat	0.05
	Flumenturon	0.1
	Dichlorvos	0.05
	Alachlor	0.02
	Tetrachlorvinphos	3.0
	Propanil	0.1
	Picloram	0.05
	Endothall	0.05
	Ethephon	0.01
	Carboxin	0.1
	Propyzamide	0.02
	Bromoxynil	0.05
	S-(2-(Ethylsulfinyl)ethyl) O,O-dimethyl phosphorothioate	0.01
	Metribuzin	0.7
	Chlorpyrifos	0.1
	Bentazon	0.05
	Norflurazon	0.1
	Fenbutatin-oxide	0.1
	Glyphosate	0.1
	Metolachlor	0.02
	Dichlorves	0.05
	Fluoride	-
	Methyl bromide	-
	Phosphine	-
	Sulfuryl fluoride	-

*출처: 미국연방관보 Title 40, part 180

V. 조사국별 요약

〈표 V-1〉 3개국 닭고기 시장 주요 특징 비교 분석

구분	베트남	일본	미국
수출 품목	냉동한 비절단 가금육 (HS Code: 0207.11)	삼계탕 (HS Code: 1602.33-1010)	삼계탕 (HS Code: 1602.33-1010)
품목별 소비현황	튀김·찜·볶음 등의 방식으로 조리하며, 베트남식 쌀국수 등에 첨가해 섭취	튀김·볶음·구이 등의 방식으로 조리하며, 포장 닭가슴살, 냉동 일본식 닭튀김 제품을 주로 섭취	구이, 튀김 등의 방식으로 조리하며, 치킨누들수프, 치킨, 포장 닭가슴살 제품을 주로 섭취
한국산 제품 인식	온라인 유통채널의 소비자 후기 확인 결과, 저렴한 가격에 품질이 좋은 닭고기로 인식	삼계탕은 일본 시장에서 높은 인지도를 보유, 가정 간편식 형태로 섭취하며 건강과 피부미용에 좋은 음식이라는 인식	미국 시장에서의 삼계탕 인지도는 높지 않으나, 점차 확대되고 있으며, 유사 제품으로 ‘치킨누들수프’가 판매 중
수입 검역 절차	동물검역허가 신청→위생검역→통관	동물검역신청서 제출→수입 검역→통관	해외검역증 제출→입국신고 및 수입국 검역(재검역)→통관
제출 서류	〈수입 전 동물검역허가 신청〉 · 동물검역등록신청서 · 사업자등록증 · 수출국에서 발행한 위생증명서 · 판매계약서 · 그 외의 필요한 서류 접수한 날로부터 5일 이내에 검사 장소와 시간 내용을 통지	〈동물검역신청서 제출〉 · 수입검역신청서 · 선하증권 · 수출국에서 발행한 위생증명서 · 그 외의 필요한 서류 NACCS를 통해 전자적으로 신청할 수 있음	〈해외검역증 제출〉 · 제품명 · 원산지 · 제조업체명 및 주소 · 순중량 · 성분목록 등의 내용 포함 미국 내 입국항에서 재검역이 진행되기 전에 제출해야 함
	〈수입국 도착 후 위생검역〉 · 동물검역허가서 · 수출국에서 발행한 위생증명서 · 판매계약서 · 상업 송장 · 포장명세서 · 그 외의 필요한 서류 위생요건에 부합할 경우 수입검역증명서 발급	〈수입국 도착 후 검역〉 · 현물검사: 육안으로 제품의 외관 상태를 검사 · 서류검사: 화물과 사전제출한 서류와의 일치 여부를 검사 · 위생검사: 위생요건 적합 여부, 잔류미생물 감염 여부 등을 검사, 필요시 정밀검사가 진행됨	〈수입국 도착 후 검역(재검역)〉 · 외관검사: 육안으로 제품의 형태, 상태를 검사 · 라벨링검사: 제품의 라벨이 라벨링 요건에 부합하는지 여부를 검사 · 잔류물 및 미생물 검사: 동물용 항생제, 미생물 등의 위생요건에 관한 검사

※ 참고문헌 및 참고사이트

1	ITC Trademap(trademap.org)
2	KATI 농식품수출정보(kati.net)
3	Meat in Vietnam(2022), Euromonitor
4	베트남 식품 매체 canzymiennam(canzymiennam.vn)
5	베트남 식품 매체 vietnamenu(vietnamenu.com)
6	틱톡(tiktok.com)
7	베트남 온라인 유통채널 shopee(shopee.vn)
8	NÊN HAY KHÔNG NÊN TIÊU THỤ GÀ ĐẠI HẠN QUỐC(한국산 닭고기를 먹어도 되나), NAMSAGONFOOD(2022.06.08.)
9	GIẬT MÌNH VỚI CHẤT LƯỢNG CỦA THỊT GÀ NHẬP KHẨU TỪ HẠN QUỐC(한국산 닭고기의 품질에 놀라다), thucphamhuungh(-)
10	베트남 물류업체 logistics-solution 홈페이지(logistics-solution.com)
11	베트남 농림수산물품질보증부 홈페이지(nafiqad.gov.vn)
12	24/2013/TT-BYT (QUY ĐỊNH MỨC GIỚI HẠN TỐI ĐA DƯ LƯỢNG THUỐC THÚ Y TRONG THỰC PHẨM-식품에 포함된 식물성 약물의 최대 제한에 관한 프로그램)
13	Meat in Japan(2022), Euromonitor
14	Processed Meat, Seafood and Alternatives To Meat in Japan(2021.12), Euromonitor
15	自動販売機で「参鶏湯風スープ」栓を開けてすぐ飲む “ファンケル発芽米” 入りスープ! ダイドドリンクから(다이도드링크에서 자판기에서 구입할 수 있는 ‘판켈 발아쌀’ 이 들어간 삼계탕 풍 음료 출시), 엔타베(えん食べ)뉴스(221.09.09),
16	일본 TV 방송국 티비도쿄 홈페이지(tv-tokyo.co.jp)
17	일본 온라인 유통채널 라쿠텐(rakuten.co.jp)
18	오사카 식품검역소 홈페이지(forth.go.jp)
19	일본 잔류농약 기준치 검색 시스템(db.ffcr.or.jp/)
20	Meat in US(2022), Euromonitor
21	Processed Meat, Seafood and Alternatives To Meat in the US(2021.12), Euromonitor
22	미국 식품 매체 Cafedelites(cafedelites.com))
23	미국 온라인 유통채널 아마존(amazon.com)
24	미국 식품 매체 damndelicious(damndelicious.net)
25	미국 식품 매체 Posh Journal(poshjournal.com/)
26	미국 식품안전검역국(fsis.usda.gov)
27	미국 연방관보 Title 40, part 180