

발간등록번호

11-1543000-000696-10



2023 식품산업 원료소비 실태조사



농림축산식품부
Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs



한국농수산물유통공사
Korea Agro-Fisheries & Food Trade Corporation

이용자를 위하여

- 23년도 조사의 기준시점은 22년도이며, 해당기간에 구매한 농축수산물의 사용량, 구매금액, 구매실태에 대한 결과임
- 제한된 표본을 대상으로 조사하여 추정한 수치임을 고려하여, 사용 규모 및 구매실태에 대한 결과분석 및 활용 시 부록의 표준오차표를 참고하여 보수적인 해석을 요함
- 표본집단의 구성 변화에 따라, 세부 통계가 과거 수치와 차이가 있을 수 있음
- 비식품류 제외로 명시된 통계 외에는 비식품류를 포함한 기준으로 결과를 분석하였음
- 통계수치는 소수점 단위 반올림을 원칙으로 하여 내용과 총계 등이 일치 하지 않는 경우가 있음
- 1차 가공을 거친 원료의 원산지는 원료 원산지를 기준으로 하였으며, 생산제품에 사용되는 원료의 수입비중은 중복 계산됨
예시) 수입산 밀을 (국내) 가공한 밀가루는 수입산으로 분류
* 수입산 밀 100톤으로 밀가루 100톤 가공 시 총 200톤이 수입산으로 계산됨
- 보고서 용어의 혼용을 방지하기 위해 조사표의 외국산, 국내산 용어를 수입산, 국산으로 변경하여 표기하였음

목 차

요약	1
제 1 장 식품산업 원료소비 실태조사 개요	9
제1절 조사의 개요	11
1. 조사목적	11
2. 주요연혁	11
3. 조사기준	12
4. 자료수집 방법	12
5. 조사 품목	13
6. 조사내용	14
제2절 표본의 설계	15
1. 모집단의 정의	15
2. 유효 모집단	16
3. 조사대상 사업체의 분포 및 표본의 배분	16
4. 표본의 추출 및 추출률	21
제3절 자료수집 결과	22
제4절 표본의 특성	25
제5절 모수추정 및 무응답 대체방법	28
1. 모수추정 방법	28
2. 무응답 대체 방법	31
제6절 주요지표 분석 방법	32
1. 국산 사용량	32
2. 생산제품별 사용량	32
3. 국산 사용 비중	32
4. 생산제품별 국산 사용 비중	32
5. 산지조달 비중	32

제 2 장 조사 사업체의 일반현황	33
제1절 응답사업체 일반현황	35
1. 사업체 유형별 분포	35
2. 경영조직	36
3. 설립연도	37
제2절 응답사업체 주요 생산 품목	38
1. 주요 생산 품목	38
2. 판매방식	41
3. 주요 판매처	42
제 3 장 원료 사용 현황	45
제1절 원료 이용률	47
제2절 식품 원료 사용 현황(식품류)	50
1. 기업규모 및 지역별 사용 실태(식품류)	50
2. 품목별 사용 실태(식품류)	51
3. 연도별 원료 사용 규모(식품류)	57
제3절 식품 원료 사용 현황(비식품류 포함)	63
1. 품목별 사용 실태(비식품류 포함)	63
제 4 장 원료 이용 환경	67
제1절 원료 구매 환경	69
1. 원료 구매 전담조직	69
제2절 국산·수입 원료 구매 이유	70
1. 국산 원료 구매 이유	70
2. 수입 원료 구매 이유	73
제3절 국산 원료의 조달 경로	76
1. 국산 원료 조달 경로	76
2. 국산 원료 조달 경로 이용 이유	80
3. 국산 원료 구매처별 조달 경로 이용 이유	81

제4절 수입 원료의 조달 경로	82
1. 수입 원료 조달 경로	82
2. 수입 원료 조달 경로별 이용 이유	86
3. 수입 원료 구매처별 조달 경로 이용 이유	88
제 5 장 원료의 소비 흐름	89
제1절 식품제조업 소비 흐름	91
제2절 원료 품목별 소비 흐름	92
1. 곡류 및 곡분 원료	92
2. 두류 및 서류 원료	99
3. 엽근채류 원료	106
4. 양념채소류 원료	109
5. 특용 작물류 원료	118
6. 과일채소류 및 관련 소재 원료	122
7. 축산물 및 관련 소재 원료	128
8. 우유 및 유가공품 원료	132
9. 수산물 및 관련 소재 원료	138
10. 전분류	144
11. 당류	149
12. 식용유지류	155
13. 기타 소재 식품류	161
제3절 생산 품목별 소비 흐름	164
1. 육류가공품	164
2. 건조수산가공품	165
3. 조미수산가공품	166
4. 김치류	167
5. 절임류	168
6. 유가공품	169
7. 아이스크림류	170
8. 밀가루/분말류	171

9. 면류	172
10. 빵류	173
11. 떡류	174
12. 과자류	175
13. 장류	176
14. 조미식품	177
15. 커피/코코아류	178
16. 음료류	179
17. 주류	180
18. 기능성원료(원료생산)	181
19. 건강기능식품(완제품 생산)	182
20. 건강지향식품	183
21. 비식품류	184
부 록 1 원료별 생산 품목별 사용	185
부 록 2 생산 품목별 원료별 국산사용률	275
부 록 3 제조지 기준 원료별 사용량	363
부 록 4 품목별 표준오차표	367
부 록 5 조사표	373

표 목 차

【표 1 - 1】 표본의 크기	15
【표 1 - 2】 유효 모집단	16
【표 1 - 3】 식품제조업 유효 조사대상 분포 및 표본배분 결과	17
【표 1 - 4】 자료수집 결과	22
【표 1 - 5】 자료수집 결과 표본의 분포표	23
【표 1 - 6】 전수층 응답률	24
【표 1 - 7】 농축수산 품목별 사례수	25
【표 2 - 1】 업종별, 종사자 규모별 사업체 유형	35
【표 2 - 2】 업종별, 종사자 규모별 경영조직	36
【표 2 - 3】 업종별, 종사자 규모별 설립연도	37
【표 2 - 4】 업종별 주요 생산제품	39
【표 2 - 5】 주요 생산 품목별 판매방식	41
【표 2 - 6】 주요 생산 품목별 판매처별 매출 비중	43
【표 3 - 1】 품목별 원료 이용률	47
【표 3 - 2】 원료사용량, 구매금액 및 국산 사용 비중 - 식품류(기업규모 및 지역별)	50
【표 3 - 3】 원료사용량, 구매금액 및 국산 사용 비중 - 식품류(원료별)	52
【표 3 - 4】 원료 품목별 국산 사용 비중	55
【표 3 - 5】 품목별 원료 사용 규모(2019년 ~ 2022년)	57
【표 3 - 6】 원료사용량, 구매금액 및 국산 사용 비중 - 비식품류 포함	63
【표 4 - 1】 원료 구매담당 전담조직 유무	69
【표 4 - 2】 국산 원료 구매 이유	71
【표 4 - 3】 수입 원료 구매 이유	74
【표 4 - 4】 품목별 국산원료 구매처 비중	76
【표 4 - 5】 업종별 국산원료 구매처 비중	79
【표 4 - 6】 국산 원료 업종별 조달 경로 이용 이유	80

【표 4-7】 국산 원료 구매처별 조달 경로 이용 이유	81
【표 4-8】 품목별 수입원료 조달경로	82
【표 4-9】 업종별 수입원료 조달경로	85
【표 4-10】 수입 원료 조달 경로별 이용 이유	86
【표 4-11】 수입 원료 구매처별 조달 경로별 이용 이유	88
【부표 1-1】 쌀 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	187
【부표 1-2】 보리 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	189
【부표 1-3】 옥수수 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	191
【부표 1-4】 소맥(밀) 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	193
【부표 1-5】 쌀가루 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	194
【부표 1-6】 옥수수가루(분말) 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	196
【부표 1-7】 소맥분(밀가루) 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	198
【부표 1-8】 대두 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	200
【부표 1-9】 감자 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	202
【부표 1-10】 타피오카 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	204
【부표 1-11】 주정 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	205
【부표 1-12】 배추 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	207
【부표 1-13】 무 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	208
【부표 1-14】 건고추 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	210
【부표 1-15】 마늘(간마늘 포함) 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	211
【부표 1-16】 양파 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	213
【부표 1-17】 참깨 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	215
【부표 1-18】 사과 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	217
【부표 1-19】 감귤 사용량 및 국산 사용 비중	219
【부표 1-20】 농축과채즙 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	220
【부표 1-21】 쇠고기 사용량 및 국산 사용 비중	222
【부표 1-22】 돼지고기 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	224
【부표 1-23】 닭고기 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	226

【부표 1-24】 계란 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	228
【부표 1-25】 원유 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	230
【부표 1-26】 탈지분유 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	232
【부표 1-27】 치즈 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	234
【부표 1-28】 천일염 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	236
【부표 1-29】 명태 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	239
【부표 1-30】 (물)오징어 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	240
【부표 1-31】 김(원초) 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	241
【부표 1-32】 마른김 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	241
【부표 1-33】 정제소금 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	242
【부표 1-34】 어육살 사용량 및 국산 사용 비중	245
【부표 1-35】 어류부산물(아가미알내장등) 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	246
【부표 1-36】 감자전분 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	247
【부표 1-37】 옥수수전분 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	249
【부표 1-38】 기타전분 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	252
【부표 1-39】 변성전분(텍스트린) 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	254
【부표 1-40】 원당 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	257
【부표 1-41】 백설탕 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	258
【부표 1-42】 포도당류 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	261
【부표 1-43】 과당류 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	263
【부표 1-44】 물엿 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	266
【부표 1-45】 대두유 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	269
【부표 1-46】 팜유류 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	271
【부표 1-47】 커피원두 용도별 사용량 및 국산 사용 비중	273

【부표 2-1】 육류가공품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	277
【부표 2-2】 알가공품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	280
【부표 2-3】 건조수산가공품류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	281
【부표 2-4】 조미수산가공품류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	283
【부표 2-5】 김치류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	285
【부표 2-6】 절임류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	287
【부표 2-7】 과일/채소가공품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	289
【부표 2-8】 식용유지류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	292
【부표 2-9】 식용유지가공품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	293
【부표 2-10】 유가공품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	294
【부표 2-11】 아이스크림류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	296
【부표 2-12】 밀가루/분말류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	298
【부표 2-13】 면류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	300
【부표 2-14】 곡물가공품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	302
【부표 2-15】 빵류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	304
【부표 2-16】 떡류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	307
【부표 2-17】 만두류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	309
【부표 2-18】 과자류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	311
【부표 2-19】 캔디/초콜릿/껌류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	313
【부표 2-20】 당류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	315
【부표 2-21】 잼류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	317
【부표 2-22】 장류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	318
【부표 2-23】 드레싱/소스류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	320
【부표 2-24】 조미식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	323
【부표 2-25】 커피/코코아류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	326
【부표 2-26】 차류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	327
【부표 2-27】 즉석섭취식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	329
【부표 2-28】 즉석조리식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	332
【부표 2-29】 균질화식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	335

【부표 2-30】 신선편의식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	337
【부표 2-31】 연식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	339
【부표 2-32】 기타가공식품류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	340
【부표 2-33】 음료류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	343
【부표 2-34】 주류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	345
【부표 2-35】 기능성원료(원료생산) 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	347
【부표 2-36】 건강기능식품(완제품생산) 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	348
【부표 2-37】 건강지향식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	350
【부표 2-38】 특수용도식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	353
【부표 2-39】 기타복수품목 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	355
【부표 2-40】 급식 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	358
【부표 2-41】 비식품류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중	360
【부표 3-1】 제조지 기준 원료별 사용량(식품류)	365

그림목차

【그림 2-1】 주요 생산 품목	38
【그림 2-2】 판매처별 매출 비중	42
【그림 4-1】 국산 원료 구매 이유	70
【그림 4-2】 수입 원료 구매 이유	73
【그림 5-1】 식품제조업 농축수산물의 소비 흐름도	91
【그림 5-2】 쌀의 소비 흐름도	92
【그림 5-3】 보리의 소비 흐름도	93
【그림 5-4】 옥수수의 소비 흐름도	94
【그림 5-5】 소맥(밀)의 소비 흐름도	95
【그림 5-6】 쌀가루의 소비 흐름도	96
【그림 5-7】 옥수수가루(분말)의 소비 흐름도	97
【그림 5-8】 소맥분(밀가루)의 소비 흐름도	98
【그림 5-9】 대두의 소비 흐름도	99
【그림 5-10】 팥의 소비 흐름도	100
【그림 5-11】 땅콩의 소비 흐름도	101
【그림 5-12】 감자의 소비 흐름도	102
【그림 5-13】 고구마의 소비 흐름도	103
【그림 5-14】 팥앙금의 소비 흐름도	104
【그림 5-15】 주정의 소비 흐름도	105
【그림 5-16】 배추의 소비 흐름도	106
【그림 5-17】 무의 소비 흐름도	107
【그림 5-18】 당근의 소비 흐름도	108
【그림 5-19】 고추의 소비 흐름도	109
【그림 5-20】 건고추의 소비 흐름도	110
【그림 5-21】 마늘(깐마늘 포함)의 소비 흐름도	111
【그림 5-22】 생강의 소비 흐름도	112
【그림 5-23】 양파의 소비 흐름도	113

【그림 5-24】 파의 소비 흐름도	114
【그림 5-25】 고춧가루의 소비 흐름도	115
【그림 5-26】 다진마늘의 소비 흐름도	116
【그림 5-27】 마늘분말의 소비 흐름도	117
【그림 5-28】 인삼의 소비 흐름도	118
【그림 5-29】 홍삼의 소비 흐름도	119
【그림 5-30】 참깨의 소비 흐름도	120
【그림 5-31】 버섯의 소비 흐름도	121
【그림 5-32】 딸기의 소비 흐름도	122
【그림 5-33】 사과와 소비 흐름도	123
【그림 5-34】 배의 소비 흐름도	124
【그림 5-35】 감의 소비 흐름도	125
【그림 5-36】 농축과·채즙의 소비 흐름도	126
【그림 5-37】 과일 및 채소 퓨레의 소비 흐름도	127
【그림 5-38】 쇠고기의 소비 흐름도	128
【그림 5-39】 돼지고기의 소비 흐름도	129
【그림 5-40】 닭고기의 소비 흐름도	130
【그림 5-41】 계란의 소비 흐름도	131
【그림 5-42】 원유의 소비 흐름도	132
【그림 5-43】 전지분유의 소비 흐름도	133
【그림 5-44】 탈지분유의 소비 흐름도	134
【그림 5-45】 버터의 소비 흐름도	135
【그림 5-46】 유크림의 소비 흐름도	136
【그림 5-47】 치즈의 소비 흐름도	137
【그림 5-48】 천일염의 소비 흐름도	138
【그림 5-49】 명태(동태, 황태 포함)의 소비 흐름도	139
【그림 5-50】 (물)오징어의 소비 흐름도	140
【그림 5-51】 마른김의 소비 흐름도	141
【그림 5-52】 정제소금의 소비 흐름도	142

【그림 5 - 53】 어육살의 소비 흐름도	143
【그림 5 - 54】 감자전분의 소비 흐름도	144
【그림 5 - 55】 고구마전분의 소비 흐름도	145
【그림 5 - 56】 옥수수전분의 소비 흐름도	146
【그림 5 - 57】 기타전분의 소비 흐름도	147
【그림 5 - 58】 변성전분(텍스트린)의 소비 흐름도	148
【그림 5 - 59】 백설탕의 소비 흐름도	149
【그림 5 - 60】 갈색설탕의 소비 흐름도	150
【그림 5 - 61】 포도당류의 소비 흐름도	151
【그림 5 - 62】 과당류의 소비 흐름도	152
【그림 5 - 63】 올리고당류의 소비 흐름도	153
【그림 5 - 64】 물엿의 소비 흐름도	154
【그림 5 - 65】 대두유의 소비 흐름도	155
【그림 5 - 66】 팜유류의 소비 흐름도	156
【그림 5 - 67】 옥배유의 소비 흐름도	157
【그림 5 - 68】 채종유의 소비 흐름도	158
【그림 5 - 69】 참기름의 소비 흐름도	159
【그림 5 - 70】 들기름의 소비 흐름도	160
【그림 5 - 71】 코코아분말의 소비 흐름도	161
【그림 5 - 72】 발효식초의 소비 흐름도	162
【그림 5 - 73】 합성식초의 소비 흐름도	163
【그림 5 - 74】 육류가공품의 소비 흐름도	164
【그림 5 - 75】 건조수산가공품의 소비 흐름도	165
【그림 5 - 76】 조미수산가공품의 소비 흐름도	166
【그림 5 - 77】 김치류의 소비 흐름도	167
【그림 5 - 78】 절임류의 소비 흐름도	168
【그림 5 - 79】 유가공품의 소비 흐름도	169
【그림 5 - 80】 아이스크림류의 소비 흐름도	170
【그림 5 - 81】 밀가루/분말류의 소비 흐름도	171

【그림 5-82】 면류의 소비 흐름도	172
【그림 5-83】 빵류의 소비 흐름도	173
【그림 5-84】 떡류의 소비 흐름도	174
【그림 5-85】 과자류의 소비 흐름도	175
【그림 5-86】 장류의 소비 흐름도	176
【그림 5-87】 조미식품의 소비 흐름도	177
【그림 5-88】 커피/코코아류의 소비 흐름도	178
【그림 5-89】 음료류의 소비 흐름도	179
【그림 5-90】 주류의 소비 흐름도	180
【그림 5-91】 기능성원료의 소비 흐름도	181
【그림 5-92】 건강기능식품의 소비 흐름도	182
【그림 5-93】 건강지향식품의 소비 흐름도	183
【그림 5-94】 비식품류의 소비 흐름도	184

요약

1. 식품 원료 사용 현황

- 2022년 기준 국내 식품제조업체에서 제품생산에 사용하고 있는 농축수산물 원료는 1,877만 톤이며, 이 중 국산원료를 사용하는 비중은 31.8%인 것으로 나타남 ('22년 물량 기준, 비식품제외) * 비식품 : 동물용 사료, 화장품, 의약품 등
- 식품제조 시 사용되는 연도별 총 원료 사용량은 2012년 1,504만 톤에 이어 2013년 1,508만 톤, 2014년 1,565만 톤, 2015년 1,634만 톤, 2016년 1,651만 톤, 2017년 1,715만 톤, 2018년 1,787만 톤, 2019년 1,858만 톤으로 지속 증가하였으나 2020년 1,855만 톤으로 감소하였다가 2021년 1,872만 톤, 2022년 1,877만 톤으로 다시 증가함
- 국산원료 농산물의 사용량은 매년 증가하는 추세를 보이고 있으며 2022년에는 597만 톤으로 전년대비 0.3% 증가함

〈연도별 원료 사용규모 추이〉

(단위 : 만 톤, %)

연도	원료 사용량 (만 톤)		국산 원료 사용량 (만 톤)		국산 사용비중(%)
		전년대비 증가율(%)		전년대비 증가율(%)	
2012	1,504	-	448	-	29.8
2013	1,508	0.3	470	4.9	31.2
2014	1,565	3.8	489	4.0	31.3
2015	1,634	4.4	515	5.3	31.5
2016	1,651	1.0	519	0.8	31.4
2017	1,715	3.9	538	3.7	31.4
2018	1,787	4.2	560	3.9	31.3
2019	1,858	3.9	585	4.4	31.5
2020	1,855	-0.1	592	1.3	31.9
2021	1,872	0.9	594	0.3	31.7
2022	1,877	0.1	597	0.3	31.8

- 국산 원료 사용비중이 90% 이상인 품목은 원유, 김(원초), 배추, 인삼, 홍삼, 계란 등 30개 품목으로 이들의 국산 원료 사용량은 402만 톤이며 전체 국산사용량 597만 톤의 67.3%를 차지하는 것으로 나타남
- 반면, 국산 원료 사용비중 20% 이하 품목은 원당, 소맥분, 옥수수, 타피오카, 주정, 대두, 백설탕, 커피원두, 코코아원두, 포도당류 등 46개 품목으로 나타남

〈국산 사용량 비중별 원료 현황〉

국산사용률	식품 원료
90%이상 (30종)	인삼, 홍삼, 인삼엑기스/분말, 홍삼엑기스/분말, 오이, 수박, 참외, 토마토, 사과, 배, 감귤, 감, 매실, 호박, 김(원초), 마른김, 원유, 배추, 계란, 양배추, 오리고기, 무, 절임배추, 고구마, 쌀, 양파,포도, 버섯, 파, 절임무
70%~90%미만 (9종)	버섯엑기스/분말, 생강, 정제소금, 연유, 닭고기, 마늘(깐마늘포함), 돼지고기, 감자, 기타
50%~70%미만 (9종)	발효식초, 당근, 닭고기엑기스/분말, 쌀, 쌀가루, 보리, 천일염, 쇠고기엑기스/분말, 고추
20~50%미만 (19종)	어류부산물(아가미알내장등), 보리가루(분말), 다진마늘, 마늘분말, 합성식초(빙초산), 건고추, 유크림, (물)오징어, 고춧가루, 메밀, 탈지분유, 과일 및 채소퓨레, 야채분말, 농축과채즙, 쇠고기, 과당류, 복숭아, 돼지고기엑기스/분말, 전지분유
20% 미만 (46종)	주정, 건조야채, 팥, 참기름, 어육살, 물엿, 버터, 전분당, 팥앙금, 고구마전분, 메밀가루, 올리고당류, 포도당류, 고추양념(다대기), 참깨, 땅콩, 채종유, 미강유, 옥수수가루(분말), 대두, 들기름, 옥수수전분, 치즈, 감자전분, 변성전분(텍스트린), 옥배유, 유장, 기타전분, 명태(동태황태포함), 커피원두, 대두유, 소맥(밀), 소맥분(밀가루), 해바라기유, 옥수수, 타피오카, 원당, 백설탕, 갈색설탕, 팜유류, 볶은커피, 인스턴트커피, 코코아원두, 코코아메스, 코코아버터, 코코아분말

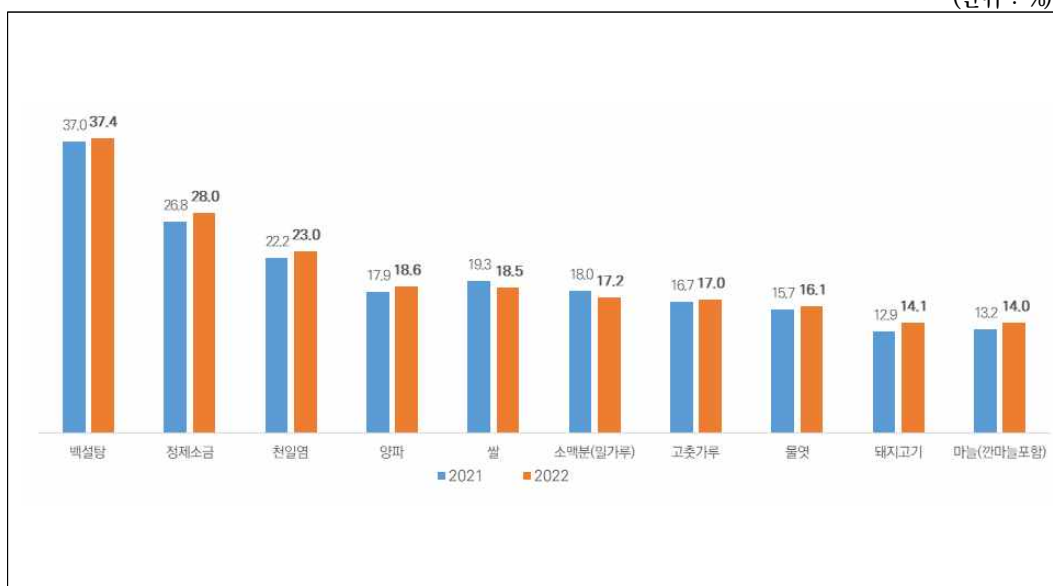
* 기타 : 120개 품목 중 8개 품목(녹차잎, 엿기름, 깻잎, 콩잎, 들깨, 검정깨, 찌쌀, 가공소금)

2. 원료 이용률

- 식품 원료 중에서 이용률이 가장 높은 품목은 백설탕으로 전체 중 37.4%의 사업체가 사용하고 있으며, 다음으로는 정제소금(28.0%), 천일염(23.0%), 양파(18.6%), 쌀(18.5%), 소맥분(17.2%), 고춧가루(17.0%), 물엿(16.1%) 등의 순으로 조사됨

〈원료 품목별 이용률〉

(단위 : %)



* 이용률 : 품목별 추정사례수 / 모집단 수(8,822)

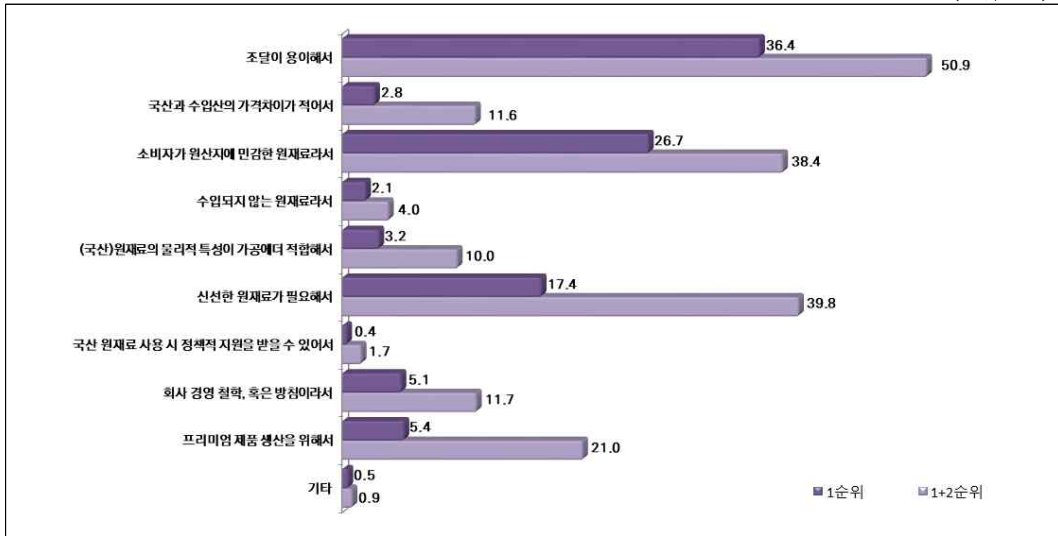
* 추정사례수 : 조사된 원료별 이용 사례수를 전체 모집단의 이용 사례수로 추정하기 위해 가중 조정한 사례수

3. 원산지별 원료 구매 이유

- 국산 원료 구매 이유로는 ‘조달이 용이해서(50.9%, 1+2순위)’ 사용한다는 응답이 가장 많았고 ‘신선한 원재료가 필요해서(39.8%, 1+2순위)’, ‘소비자가 원산지에 민감한 재료라서(38.4%, 1+2순위)’, ‘프리미엄 제품 생산을 위해서(21.0% 1+2순위)’ 등의 순으로 나타남

〈국산 원료 구매 이유〉

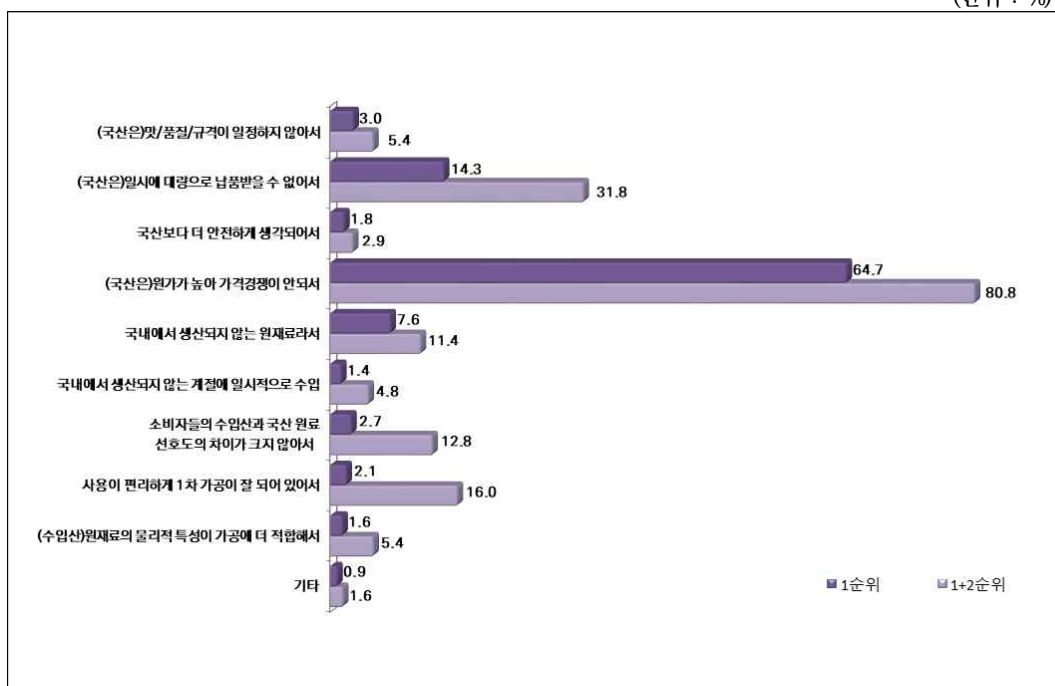
(단위 : %)



- 수입 원료 구매 이유로는 ‘(국산은)원가가 높아 가격경쟁이 안되서(80.8%, 1+2순위)’ 사용한다는 응답이 가장 많았고 ‘(국산은)일시에 대량으로 납품받을 수 없어서(31.8%, 1+2순위)’, ‘사용이 편리하게 1차 가공이 잘 되어 있어서(16.0% 1+2순위)’, ‘소비자들의 수입산과 국산 원료 선호도의 차이가 크지 않아서(12.8%, 1+2순위)’, 등의 순으로 나타남

〈수입 원료 구매 이유〉

(단위 : %)



4. 원료 조달 방법

- 국산 원료 조달 경로는 산지 직구매(37.0%)가 가장 많으며 그 중에서도 개별농가(13.8%)를 통한 구입 비중이 높았고, 이어 중간도매/벤더업체(28.9%), 원료 제조업체(20.7%)의 순을 보임

《국산 원료 조달 경로》

(단위 : %)

구 분	산지 직구매	도매시장 /재래시장	농수산물통 종합유통 센터	중간도매 /벤더업체	원료 제조업체	원청 업체	기타	합계
2013	43.3	1.4	8.1	14.4	24.9	2.3	5.6	100.0
2014	34.3	5.3	3.8	27.1	22.6	2.0	4.8	100.0
2015	43.5	2.7	6.0	26.4	19.8	0.6	1.0	100.0
2016	41.5	2.8	8.4	26.0	18.5	1.0	1.5	100.0
2017	40.3	4.1	5.8	25.5	20.6	1.9	1.9	100.0
2018	42.2	3.7	4.8	23.5	20.9	1.1	3.8	100.0
2019	41.0	4.8	5.0	21.6	18.8	4.0	4.8	100.0
2020	39.5	4.5	4.3	22.8	20.0	4.0	5.0	100.0
2021	36.9	2.9	2.3	29.0	20.7	3.9	4.3	100.0
2022	37.0	2.6	2.1	28.9	20.7	3.9	4.9	100.0

- 수입산 원료의 구매처별 비중을 살펴보면, 직수입이 45.4%로 가장 높으며, 수입상사(19.8%), 중간도매/벤더업체(17.1%), 수입추천대행기관(10.0%)의 순으로 나타남

《수입 원료 조달 경로》

(단위 : %)

구 분	직수입	수입상사	중간도매 /벤더업체	수입추천 대행기관	원청 업체	기타	합계
2013	49.2	12.5	12.6	15.6	2.1	8.0	100.0
2014	53.0	7.5	9.5	25.0	0.5	4.6	100.0
2015	39.5	12.1	17.1	20.9	1.2	9.2	100.0
2016	38.5	15.6	22.2	16.0	1.9	5.1	100.0
2017	33.5	31.1	18.6	8.4	1.9	6.4	100.0
2018	32.9	32.9	17.1	10.2	2.0	4.9	100.0
2019	38.2	20.8	22.7	11.9	2.0	4.4	100.0
2020	42.6	20.5	21.2	10.1	2.4	3.2	100.0
2021	36.4	26.8	18.4	9.7	2.8	5.9	100.0
2022	45.4	19.8	17.1	10.0	1.0	6.7	100.0

5. 품목별 국산사용 비중(식품류)

(단위 : %)

구분	2021		2022		구분	2021		2022	
	추정 사례수	국산비중	추정 사례수	국산비중		추정 사례수	국산비중	추정 사례수	국산비중
전체	43,354	31.7	44,889	31.8					
쌀	1,703	64.1	1,618	60.7	인삼	156	100.0	160	100.0
보리	212	57.0	238	56.4	홍삼	88	100.0	103	100.0
옥수수	114	0.1	134	0.1	참깨	506	9.6	499	8.8
소맥(밀)	147	0.1	142	0.3	버섯	130	97.7	158	91.3
메밀	47	34.0	49	38.1	인삼엑기스/분말	22	99.9	26	99.9
쌀가루	377	59.2	399	57.4	홍삼엑기스/분말	88	100.0	117	100.0
보리가루(분말)	73	50.0	83	47.4	버섯엑기스/분말	23	88.1	24	86.1
옥수수가루(분말)	182	7.0	195	6.5	오이	65	100.0	145	100.0
소맥분(밀가루)	1,526	0.1	1,447	0.2	수박	13	100.0	22	100.0
메밀가루	118	14.8	109	11.4	참외	9	100.0	14	100.0
대두	704	5.5	631	5.8	딸기	89	92.9	102	96.6
팥	303	18.9	278	18.4	토마토	72	100.0	77	100.0
땅콩	157	8.8	142	8.7	사과	270	100.0	261	100.0
감자	309	72.3	318	72.1	배	225	100.0	234	100.0
고구마	145	97.6	141	98.2	포도	48	95.8	58	93.5
타피오카	48	0.0	32	0.0	감귤	29	100.0	45	100.0
팥앙금	412	12.8	381	12.9	복숭아	25	19.9	45	24.0
주정	191	18.2	205	19.2	감	104	100.0	69	100.0
배추	602	100.0	640	100.0	매실	33	100.0	44	100.0
무	933	97.9	941	99.7	농축과채즙	265	30.1	282	31.5
당근	701	68.9	743	67.4	과일 및 채소퓨레	158	26.9	191	34.5
절임배추	53	98.2	53	98.4	건조야채	75	19.3	99	19.0
양배추			190	99.9	야채분말	93	37.3	108	33.0
절임무			26	90.4	호박			99	100.0
고추	299	51.9	357	51.3	오리고기	32	99.7	58	99.8
건고추	281	42.1	326	40.9	쇠고기	787	23.7	822	25.6
마늘(칸마늘포함)	1,170	76.9	1,236	76.0	돼지고기	1,137	73.0	1,232	73.9
생강	1,008	80.4	1,017	82.5	닭고기	749	77.9	774	76.5
양파	1,588	94.0	1,645	93.8	계란	787	98.6	774	99.9
파	1,119	90.1	1,138	91.0	쇠고기엑기스/분말	139	50.9	131	52.1
고춧가루	1,480	43.9	1,497	39.0	돼지고기엑기스/분말	20	14.3	20	23.3
고추양념(다대기)	108	11.1	111	9.5	닭고기엑기스/분말	39	68.4	38	63.6
다진마늘	711	41.4	741	46.0	원유	282	100.0	286	100.0
마늘분말	146	40.9	152	43.5	전지방분유	187	16.8	202	21.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

(단위 : %)

구 분	2021		2022		구 분	2021		2022	
	추정 사례수	국산비중	추정 사례수	국산비중		추정 사례수	국산비중	추정 사례수	국산비중
탈지분유	292	33.0	160	100.0	과당류	527	24.5	531	24.9
연유	127	83.5	103	100.0	올리고당류	408	16.5	438	11.3
버터	385	14.1	499	8.8	물엿	1,395	14.1	1,415	15.0
유장	34	5.5	158	91.3	전분당	60	14.8	73	13.6
유크림	192	43.0	26	99.9	대두유	1,142	0.9	1,174	0.7
치즈	318	4.9	117	100.0	팜유류	187	0.0	199	0.0
천일염	1948	52.9	24	86.1	옥배유	328	5.1	308	2.2
명태(동태황태포함)	208	0.4	145	100.0	채종유	154	14.0	195	8.0
(물)오징어	296	43.6	22	100.0	미강유	45	8.9	58	6.6
김(원초)	185	100.0	14	100.0	해바라기유	73	0.3	69	0.2
마른김	320	100.0	102	96.6	참기름	621	13.1	658	17.7
정제소금	2296	83.7	77	100.0	들기름	188	2.9	184	5.4
어육살	125	16.7	261	100.0	커피원두	179	0.0	209	0.9
어류부산물 (아가미알내장등)	53	46.6	234	100.0	볶은커피	18	0.0	18	0.0
감자전분	311	4.4	58	93.5	인스턴트커피	87	0.0	88	0.0
고구마전분	105	13.5	45	100.0	코코아원두	6	0.0	4	0.0
옥수수전분	596	5.0	45	24.0	코코아매스	52	0.0	57	0.0
기타전분	167	1.5	69	100.0	코코아버터	31	0.0	36	0.0
변성전분(텍스트린)	291	4.3	44	100.0	코코아분말	307	0.0	298	0.0
원당	34	0.0	282	31.5	발효식초	229	62.7	265	69.0
백설탕	3267	0.0	191	34.5	합성식초(빙초산)	171	37.5	190	43.0
갈색설탕	406	0.0	99	19.0	기타	1,089	73.3	1,082	71.3
포도당류	390	10.6	108	33.0					

* 기타 : 120개 품목 중 8개 품목(녹차잎, 엿기름, 깻잎, 콩잎, 들깨, 검정깨, 찌쌀, 가공소금)

제 1 장

식품산업 원료소비 실태조사 개요

제1절 조사의 개요

제2절 표본의 설계

제3절 자료수집 결과

제4절 표본의 특성

제5절 모수추정 및 무응답 대체방법

제1절 조사의 개요

1. 조사목적

- 가공식품 제조업종별의 세부업종별로 식품제조 산업 내에서 큰 비중을 차지하는 농축수산물 원료와 가공식품 소재 원료의 조달과 이용실태를 파악하여 식품수급 및 산업 경쟁력 강화에 필요한 정책수립을 위한 기초적인 통계자료 구축
- 농축수산물품목별 사용량 및 판매경로 파악을 위해 정책적으로 중요도가 높거나 식품산업 내에서 주로 사용되는 소재원료 품목을 선정하여 해당 품목에 대한 활용현황을 조사
 - 농축수산물의 품목별 사용규모를 양과 금액으로 파악
 - 식품산업 농축수산물 구매 특성 등 행태 파악

2. 주요연혁

- 2007. 8 : 「2007 식품산업 분야별 현황조사(2006년 기준)」1차 년도 조사 실시
- 2008. 8 : 통계작성 승인
- 2010. 8 : 「식품산업 분야별 원료소비 실태조사」명칭 변경 승인(통계청)
- 2011.11 : 「식품산업 분야별 원료소비 실태조사」조사설계 변경 승인(통계청)
- 2015. 7 : 「식품산업 원료소비 실태조사」조사문항 변경 승인(통계청)
- 2016.11 : 2016년 정기통계품질진단 결과 '우수' 등급 획득
- 2017. 7 : 2017년 '치즈' 원료 추가
- 2020. 6 : 표본수 확대(기존 3,500개소 → 6,000개소) 및 기능성원료 추가, 생산품목표 변경
- 2021. 7 : 2021년 '오이', '오리고기' 원료 추가
- 2022. 5 : 2022년 유통경로 관련 조사문항 최신화, 온라인조사 최초 도입
- 2023. 6 : 2023년 '양배추', '절임무', '호박' 원료 추가

3. 조사기준

- 조사주기 : 1년
- 조사대상 기간 : '22년 1월~12월
- 조사실시 기간 : '23년 7월~'23년 12월

4. 자료수집 방법

- 구조화된 설문지를 통한 방문면접조사
 - 조사대상 기업에 사전전화를 통해 조사의 목적에 대해 설명하고, 응답 대상자를 사전 접촉하여 우편으로 해당 자료를 배포하고 면접조사원이 방문하여 자료를 수집
- 조사 웹시스템을 활용한 온라인조사
 - 조사대상 기업에 사전전화를 통해 조사의 목적에 대해 설명하고, 응답 대상자에게 온라인조사 시스템 접속 권한을 부여하여 자체입력 방식으로 자료를 수집

5. 조사 품목

구 분	세부 원료명 (120개)	
	농림축수산물 원료(57개)	가공 식품소재 원료(63개)
곡류 및 곡분	쌀, 보리, 옥수수, 소맥(밀), 메밀	찰쌀, 쌀가루, 보리가루(분말), 메밀가루, 옥수수가루(분말), 소맥분(밀가루)
두류 및 서류, 주정	대두, 팥, 땅콩, 감자, 고구마, 타피오카	팥앙금, 주정
엽근채류	배추, 무, 당근, 양배추	절임배추, 절임무
양념채소류	고추, 건고추, 마늘(깐마늘 포함), 생강, 양파, 파	고춧가루, 고추양념(다대기), 다진마늘, 마늘분말
특용작물류	인삼, 홍삼, 참깨, 들깨, 김정깨, 버섯	인삼엑기스/분말, 홍삼엑기스/분말, 버섯엑기스/분말
과일·채소류 및 과일·채소류 유래 식품소재	오이, 수박, 참외, 딸기, 토마토, 사과, 배, 포도, 감귤, 복숭아, 감, 매실, 녹차잎, 깻잎, 콩잎, 호박	농축과·채즙, 과일 및 채소 퓨레, 건조야채, 야채분말
축산물 및 축산물 유래 식품소재	오리고기, 쇠고기, 돼지고기, 닭고기, 계란	쇠고기엑기스/분말, 돼지고기엑기스/분말, 닭고기엑기스/분말
우유 및 유가공품	원유	전지분유, 탈지분유, 연유, 버터, 유장, 유크림, 치즈
수산물 및 수산물 유래 식품소재	천일염, (물)오징어, 김(원초), 마른 김, 명태(동태, 황태 포함)	정제소금, 가공소금(맛소금 등), 어류 부산물(아가미, 알, 내장 등), 어육살
전분류	-	감자전분, 고구마전분, 옥수수전분, 기타전분, 변성전분(덱스트린)
당류	원당	백설탕, 갈색설탕, 포도당류, 과당류, 올리고당류, 물엿, 엿기름, 전분당
식용유지류	-	대두유, 팥유류, 옥배유, 채종유, 미강유, 해바라기유, 참기름, 들기름
커피 및 커피류 식품소재	커피원두	볶은 커피, 인스턴트커피
코코아 가공품류	코코아원두	코코아메스, 코코아버터, 코코아분말
식초류 식품소재	-	발효식초, 합성식초(빙초산)

6. 조사내용

구 분	내 용
사업체 기본사항	<ul style="list-style-type: none"> ○ 회사명, 지역, 사업자등록번호, 업종 ○ 경영조직, 설립연도, 종업원 수
생산제품 및 판매	<ul style="list-style-type: none"> ○ 매출액 및 출하량 ○ 생산제품 판매처/판매방식 ○ 사업체내 원료 조달 전담부서 및 전담인력 보유여부
원료 소비규모 및 행태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 원료 사용량 ○ 원료 톤당 구매금액 ○ 생산 품목별 원료 투입비중
국산 및 수입원료 이용 행태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 원료 원산지별 이용비중 ○ 생산 품목별 원료 국산 및 수입산 투입비중 ○ 수입/국산 원료 구매 이유 ○ 가공식품 소재의 원료 수입/국산 비중
원료 조달행태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국산 원료 조달 경로별 비중/해당경로 이용 이유 ○ 계약거래 비중 ○ 수입원료 원료조달 경로별 비중/해당경로 이용 이유
기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2022년 대비 2023년 원료 사용량 증감 예상 ○ 2022년 대비 2023년 매출액 증감 예상

제2절 표본의 설계

1. 모집단의 정의

- 모 집 단 : 종업원수 5인 이상 식품제조사업체¹⁾
- 표본추출틀 : 통계청 「전국사업체조사(2021)」 명부
- 표본의 크기 : 6,000개 사업체

【표 1 - 1】 표본의 크기

구 분	식품제조업
모집단	12,758 ²⁾
표 본	6,000

- 1) 경제총조사(통계청, 2020년) 결과에 따르면 종사자 규모가 5인 이상 식음료제조업 사업장 수는 전체의 18.9% 수준이지만 식품제조업 전체 매출액의 93.4%를 차지함. 원료의 소비는 생산규모와 밀접하므로 생산의 대부분을 차지하는 5인 이상 사업체에 대해 조사를 실시함으로써 원료사용 현황 파악에는 큰 무리가 없을 것으로 예상되며, 조사의 효율성도 함께 고려하여 대상을 한정하였음.
- 2) 2021년 전국사업체조사(통계청)명부 기준 5인 이상 식품제조업으로 분류된 조사대상 사업체는 12,758개 이며, 이 중에는 원료비사용, 휴폐업, 업종변경, 임가공 등의 이유로 조사와 무관한 사업체가 포함되어 있음.

2. 유효 모집단

- 2021년 전국사업체조사(통계청)명부의 종업원 5인 이상 식음료 제조 사업체는 12,758개이며, 비대상 사업체(업종변경, 임가공, 휴폐업, 원료비사용)를 제외한 최종 유효 모집단은 8,822개임

【표 1 - 2】 유효 모집단

(단위 : 개)

전국사업체조사 명부 기준 사업체	비대상(조사제외) ³⁾					최종 유효 모집단
	업종변경	임가공	휴폐업	원료비사용	기타	
12,758	1	1,485	1,224	1,226	0	8,822

3. 조사대상 사업체의 분포 및 표본의 배분

- 조사를 통해 확인된 8,822개소의 조사대상 사업체 중 6,000개 사업체를 표본조사하며 표본의 고른 배분을 위해 세세분류 업종별, 사업체 규모별로 층화 후 표본을 배분한 결과 전수층 3,905개, 표본층 2,095⁴⁾개이며 각 층별 표본의 배분 결과는 아래와 같음
 - 2022년 조사 구매량 변동계수(CV : Coefficient Variation) 값이 큰 품목에 대하여 사용량이 높았던 사업장은 사전 할당하여 표본에 포함하였음
 - 전수층 표본은 해당 사업체가 타 지역으로 이전한 경우 이전한 주소를 파악해 조사하였음
 - 또한, 【표 1 - 4】에서 최종모집단은 조사모집단에서 조사 전, 조사 중에 휴폐업, 원료 미사용 업체를 제외한 업체임

3) 중복계산 방지와 물 이외 원료를 사용하지 않아 당해 조사와 무관한 업종은 제외하였는데 이는 전처리 가공 업종(도축업, 곡물도정업)과 농축수산물과 무관한 생수제조업, 얼음제조업은 제외함.

4) 5인 이상 사업체를 모집단으로 하기 때문에 추출률이 높다는 점을 고려해 조사대상 18개 세분류별로 먼저 10개 사업체를 배분하고 나머지 6,000개 사업체를 사업체 수에 비례배분하는 것을 원칙으로 하는 동시에 각 세분류에서 취급되는 주요 품목의 변동계수(CV)가 일정 수준(25%)이하가 되도록 조정해 최종 세분류별 표본크기를 정하였음. 세분류 내에서 세세분류(48개)에 대한 배분은 사업체 수에 따른 비례배분 방식을 적용하였고, 세세분류의 각 사업체 규모에 따른 배분은 우선 대규모 사업체로 전수층을 구성한 후 나머지 사업체 규모에 대해서는 제곱근 비례배분 방식으로 표본을 배분하였음.

제 1 장 식품산업 원료소비 실태조사 개요

【표 1 - 3】 식품제조업 유효 조사대상 분포 및 표본배분 결과

(단위 : 개)

업종(KSIC 10차 세세분류기준)	구 분	5 - 9인	10 - 19인	20 - 49인	50 - 99인	100 - 299인	300인 이상	전 체
10121 가금류 가공 및 저장 처리업	최종 모집단	102	87	83	12	6		290
	표본할당	66	62	67	12	6		213
10122 육류 포장육 및 냉동육 가공업 (가금류 제외)	최종 모집단	115	108	69	14	7		313
	표본할당	50	65	55	14	7		191
10129 육류 기타 가공 및 저장처리업 (가금류 제외)	최종 모집단	128	103	58	20	22	2	333
	표본할당	75	74	51	20	22	2	244
10211 수산동물 훈제, 조리 및 유사 조제식품 제조업	최종 모집단	55	48	57	26	17	3	206
	표본할당	35	35	46	26	17	3	162
10212 수산동물 건조 및 염장품 제조업	최종 모집단	286	109	60	12	1		468
	표본할당	158	75	50	12	1		296
10213 수산동물 냉동품 제조업	최종 모집단	20	53	32	7			112
	표본할당	13	40	28	7			88
10219 기타 수산동물 가공 및 저장 처리업	최종 모집단	26	33	20	7	2		88
	표본할당	20	25	20	7	2		74
10220 수산식물 가공 및 저장 처리업	최종 모집단	205	149	84	17	6		461
	표본할당	90	92	68	17	6		273
10301 김치류 제조업	최종 모집단	151	109	81	25	3		369
	표본할당	76	78	64	25	3		246
10302 과실 및 그 외 채소 절임식품 제조업	최종 모집단	189	76	42	9	4		320
	표본할당	93	57	35	9	4		198
10309 기타 과실·채소 가공 및 저장 처리업	최종 모집단	206	100	82	19	5	1	413
	표본할당	110	71	65	19	5	1	271
10401 동물성 유지 제조업	최종 모집단		5	2				7
	표본할당		5	2				7
10402 식물성 유지 제조업	최종 모집단	47	16	6	4	2		75
	표본할당	32	13	6	4	2		57

2023 식품산업 원료소비 실태조사

<표 1-3 계속>

(단위 : 개)

업종(KSIC 10차 세세분류기준)		구 분	5 - 9인	10 - 19인	20 - 49인	50 - 99인	100 - 299인	300인 이상	전 체
10403	식용 정제유 및 가공유 제조업	최종 모집단	4	10	7	4	1		26
		표본할당	4	10	7	4	1		26
10501	액상시유 및 기타 낙농제품 제조업	최종 모집단	22	15	29	16	16	6	104
		표본할당	12	12	25	16	16	6	87
10502	아이스크림 및 기타 식용빙과류 제조업	최종 모집단	4	5	15	4	6		34
		표본할당	4	5	12	4	6		31
10612	곡물 제분업	최종 모집단	48	29	15	8	4		104
		표본할당	30	21	15	8	4		78
10613	곡물 혼합분말 및 반죽 제조업	최종 모집단	30	36	33	6	2		107
		표본할당	21	26	27	6	2		82
10619	기타 곡물 가공품 제조업	최종 모집단	86	52	20	8	6		172
		표본할당	55	39	16	8	6		124
10620	전분제품 및 당류 제조업	최종 모집단	29	11	11	2	6		59
		표본할당	15	9	9	2	6		41
10711	떡류 제조업	최종 모집단	287	88	52	11	3		441
		표본할당	128	69	42	11	3		253
10712	빵류 제조업	최종 모집단	196	119	91	28	14	6	454
		표본할당	89	84	73	28	14	6	294
10713	과자류 및 코코아 제품 제조업	최종 모집단	178	95	71	22	17	4	387
		표본할당	91	73	58	22	17	4	265
10720	설탕 제조업	최종 모집단	1	1		1	3		6
		표본할당	1	1		1	3		6
10730	면류, 마카로니 및 유사식품 제조업	최종 모집단	62	44	33	9	8	9	165
		표본할당	44	31	27	9	8	9	128

제 1 장 식품산업 원료소비 실태조사 개요

〈표 1-3 계속〉

(단위 : 개)

업종(KSIC 10차 세세분류기준)	구 분	5-9인	10-19인	20-49인	50-99인	100-299인	300인 이상	전 체
10741 식초, 발효 및 화학 조미료 제조업	최종 모집단	15	6	1		1		23
	표본할당	15	6	1		1		23
10742 천연 및 혼합조제 조미료 제조업	최종 모집단	209	133	110	17	12	2	483
	표본할당	104	92	88	17	12	2	315
10743 장류 제조업	최종 모집단	117	37	22	6	7		189
	표본할당	51	26	18	6	7		108
10749 기타 식품 첨가물 제조업	최종 모집단	44	35	17	2	2	1	101
	표본할당	27	25	17	2	2	1	74
10751 도시락류 제조업	최종 모집단	191	94	56	18	9		368
	표본할당	84	67	46	18	9		224
10759 기타 식사용 가공처리 조리식품 제조업	최종 모집단	103	112	93	37	32	4	381
	표본할당	57	74	72	37	32	4	276
10791 커피 가공업	최종 모집단	120	31	19	6	3		179
	표본할당	62	28	16	6	3		115
10792 차류 가공업	최종 모집단	47	42	34	9	1		133
	표본할당	21	29	27	9	1		87
10793 수프 및 균질화식품 제조업	최종 모집단	23	7	6	10	3		49
	표본할당	14	7	6	10	3		40
10794 두부 및 유사식품 제조업	최종 모집단	90	53	35	10	5		193
	표본할당	51	37	28	10	5		131
10795 인삼식품 제조업	최종 모집단	48	36	26	8	2	1	121
	표본할당	19	26	21	8	2	1	77
10796 건강보조용 액화식품 제조업	최종 모집단	75	18	13	8	1	1	116
	표본할당	36	15	13	8	1	1	74

2023 식품산업 원료소비 실태조사

〈표 1-3 계속〉

(단위 : 개)

업종(KSIC 10차 세세분류기준)	구 분	5-9인	10-19인	20-49인	50-99인	100-299인	300인 이상	전 체	
10797	건강기능식품 제조업	최종 모집단	75	42	26	24	12	2	181
	표본할당	39	29	21	24	12	2	127	
10799	그 외 기타 식품 제조업	최종 모집단	20	18	15	6	2		61
	표본할당	17	15	15	6	2		55	
10801	배합 사료 제조업	최종 모집단	100	67	73	34	4		278
	표본할당	54	39	60	34	4		191	
10802	단미 사료 및 기타 사료 제조업	최종 모집단	50	26	15	5	2		98
	표본할당	29	21	15	5	2		72	
11111	탁주 및 약주 제조업	최종 모집단	84	14	16	5	1		120
	표본할당	44	14	16	5	1		80	
11112	맥아 및 맥주 제조업	최종 모집단	25	9	3	2	2	4	45
	표본할당	14	9	3	2	2	4	34	
11119	기타 발효주 제조업	최종 모집단	22	6	2				30
	표본할당	19	6	2				27	
11221	주정 제조업	최종 모집단			4	2	1		7
	표본할당			4	2	1		7	
11122	소주 제조업	최종 모집단	6	4	1	6	6	2	25
	표본할당	6	4	1	6	6	2	25	
11129	기타 증류주 및 합성주 제조업	최종 모집단	4	2	3				9
	표본할당	4	2	3				9	
11209	기타 비알코올 음료 제조업	최종 모집단	29	23	24	24	15	3	118
	표본할당	16	16	20	24	15	3	94	
전체	최종 모집단	3,974	2,316	1,667	530	284	51	8,822	
	표본할당	2,095	1,659	1,381	530	284	51	6,000	

4. 표본의 추출 및 추출률

- 조사명부(표본추출률) : 통계청「전국사업체조사(2021)」명부와 과거응답사업체 명부('12-'22)
 - 명부를 보완한 이유는 세부분석 시 연도별 편차가 큰 점을 보완하기 위해서임
 - 예를 들어 면류의 고춧가루 사용량은 303톤('12년)→ 52톤('13년)→ 662톤 ('15년)→ 1,184톤 ('16년)→ 1,114톤 ('16년), 또한 김치류의 고추 사용량은 1,318톤('12년)→ 803톤('13년)→ 30톤('14년)→ 159톤('15년)→ 89톤('16년)으로 조사되었음
 - 이 같은 이유는 매년 표본으로 선정되는 사업체간 편차가 너무 컸기 때문이라고 보고 표본설계 시 응답사업체를 고정화하는 방안을 수립함
 - 과거에 응답했던 사업체를 대상으로 통계를 산출하여 편차가 발생하는 요인은 제거 하되, 과거년도 응답패턴을 분석하여 명부를 작성함
- 표본추출 방법
 - 통계청 「전국사업체조사(2021)」 명부에 의거 세세분류 (48개) 및 규모(6구간)에 따라 총 288개 층에 배정된 표본사업체를 선정 시 2022년 응답사업체 중 해당층의 응답사업체를 먼저 표본으로 추출함. 이후 사전 접촉 단계에서 사업체 변경사항(폐업, 업종변경, 원료비사용 등)이 발생한 경우나 응답을 거절하는 경우는 2021년 기준, 2020년 기준, 2019년 기준, 2018년 기준, 2017년 기준 조사 응답사업체를 순서대로 사전 접촉함. 최종적으로 해당 층의 유효표본을 확보하지 못한 경우는 2021년 전국사업체조사 명부에서 신규 표본을 추출하여 조사를 실시함
 - 조사원이 조사 지침에 따라 재방문 지침 등을 엄격히 준수하였음에도 불구하고 표본으로 추출된 사업체가 이전, 조사거절, 폐업 등으로 조사에 응하지 않는 경우, 표본대체원칙에 따라 다른 표본으로 대체 조사함
 - 대체 사업체는 원표본 사업체와 동일 세세분류에 해당하면서 가능한 지역/규모 등이 유사한 사업체로 대체하는 것을 원칙으로 하였으며, 우선적으로 2012~2022년 응답 사업체 중에서 먼저 표본 대체를 하고, 과거 응답 사업체에서 해결하지 못하는 경우 2021년 전국사업체조사 명부에서 동일 층의 표본으로 대체함

제3절 자료수집 결과

- 본 조사의 수집된 자료 수는 총 6,105개임. 이중 검증, 데이터 입력과정(논리적 오류 검사 등)에서 문제가 발생한 자료는 사업체에 재조사를 하여 검증하는 과정을 거쳤으나, 계속해서 보완이 안 되는 사례는 제외하고 최종적으로 금회 조사에서 분석이 가능한 유효표본은 6,000개소임

【표 1 - 4】 자료수집 결과

(단위 : 개)

KSIC	업종	조사대상 ⁵⁾	표본크기	조사량 (본조사결과)	유효표본 (검증결과)
1012	육류 가공 및 저장 처리업	936	648	661	652
1021	수산물 가공 및 저장처리업	874	620	650	646
1022	수산식품 가공 및 저장처리업	461	273	265	265
1030	과실, 채소 가공 및 저장처리업	1,102	715	744	733
1040	동물성 및 식물성 유지 제조업	108	90	92	86
1050	낙농제품 및 식용빙과류 제조업	138	118	119	111
1061	곡물 가공품 제조업	383	284	309	302
1062	전분제품 및 당류 제조업	59	41	48	44
1071	떡,빵 및 과자류 제조업	1,282	812	802	790
1072	설탕제조업	6	6	5	5
1073	면류, 마카로니 및 유사식품 제조업	165	128	151	133
1074	조미료 및 식품 첨가물 제조업	796	520	525	516
1075	도시락 및 식사용 조리식품 제조업	749	500	461	457
1079	기타 식료품 제조업	1,033	706	711	706
1080	동물용사료 및 조제식품 제조업	376	263	286	286
1111	발효주 제조업	195	141	142	139
1112	증류주 및 합성주 제조업	41	41	36	34
1120	비알콜음료 및 얼음 제조업	118	94	98	95
전체		8,822	6,000	6,105	6,000

- * 조사대상 : 사전검토 결과 업종변경, 휴폐업 등 비대상을 제외하고 실질 모집단으로 확인된 실제 조사대상으로 삼을 수 있는 사업체의 수
- * 조사량 : 실제 조사된 모든 사업체의 수이며, 부실응답, 전수층 단위 무응답을 고려하여 실제 조사에서는 유효표본의 5% 이내에서 추가로 진행함
- * 유효표본 : 조사 후 검증과정을 거쳐 부실응답 등 제거 후 실제 분석에 사용한 표본

5) 2023년 본조사 결과 휴폐업, 원료비사용 등 조사대상에서 제외되는 사업체에 대해 표본설계시 반영.

제 1 장 식품산업 원료소비 실태조사 개요

【표 1 - 5】 자료수집 결과 표본의 분포표

(단위 : 개)

업종(KSIC10차세분류기준)	5 - 9인	10 - 19인	20 - 49인	50 - 99인	100 - 299인	300인 이상	전 계
10121	가금류 가공 및 저장 처리업	71	65	73	9	6	224
10122	육류 포장육 및 냉동육 가공업 (가금류 제외)	54	60	53	11	5	183
10129	육류 기타 가공 및 저장처리업 (가금류 제외)	79	79	52	17	16	245
10211	수산동물 훈제, 조리 및 유사 조제식품 제조업	38	36	44	25	14	160
10212	수산동물 건조 및 염장품 제조업	193	69	50	7	1	320
10213	수산동물 냉동품 제조업	12	45	26	7		90
10219	기타 수산동물 가공 및 저장 처리업	21	29	18	6	2	76
10220	수산식품 가공 및 저장 처리업	87	89	68	16	5	265
10301	김치류 제조업	76	82	68	22	2	250
10302	과실 및 그 외 채소 절임식품 제조업	93	58	36	9	4	200
10309	기타 과실·채소 가공 및 저장 처리업	120	77	64	17	4	283
10401	동물성 유지 제조업		3	2			5
10402	식물성 유지 제조업	36	14	5	4	2	61
10403	식용 정제유 및 가공유 제조업	3	5	7	4	1	20
10501	액상식유 및 기타 낙농제품 제조업	11	10	24	15	15	81
10502	아이스크림 및 기타 식용빙과류 제조업	4	4	12	4	6	30
10612	곡물 제분업	37	25	14	6	3	85
10613	곡물 혼합분말 및 반죽 제조업	22	28	26	6	2	84
10619	기타 곡물 가공품 제조업	62	42	15	8	6	133
10620	전분제품 및 당류 제조업	17	10	10	1	6	44
10711	떡류 제조업	126	64	41	9	3	243
10712	빵류 제조업	91	82	69	24	12	282
10713	과자류 및 코코아 제품 제조업	92	75	58	19	17	265
10720	설탕 제조업	1	1			3	5
10730	면류, 마카로니 및 유사식품 제조업	46	33	29	9	7	133
10741	식초, 발효 및 화학 조미료 제조업	9	5	1		1	16
10742	천연 및 혼합조제 조미료 제조업	119	89	77	15	10	312
10743	장류 제조업	52	33	19	4	6	114
10749	기타 식품 첨가물 제조업	29	26	14	2	2	74
10751	도시락류 제조업	85	56	39	13	8	201
10759	기타 식사용 가공처리 조리식품 제조업	61	75	61	29	26	256
10791	커피 가공업	67	31	15	5	3	121
10792	차류 가공업	21	28	29	8	1	87
10793	수프 및 균질화식품 제조업	14	7	5	8	3	37
10794	두부 및 유사식품 제조업	55	44	29	9	5	142
10795	인삼식품 제조업	21	28	23	8	2	83
10796	건강보조용 액화식품 제조업	37	14	7	4	1	64
10797	건강기능식품 제조업	40	25	19	21	11	117
10799	그 외 기타 식료품 제조업	18	16	13	6	2	55
10801	배합 사료 제조업	60	55	69	33	3	220
10802	단미 사료 및 기타 사료 제조업	28	18	14	4	2	66
11111	탁주 및 약주 제조업	49	14	15	5	1	84
11112	맥아 및 맥주 제조업	15	4	3	1	2	28
11119	기타 발효주 제조업	19	6	2			27
11121	주정 제조업			4	2	1	7
11122	소주 제조업	5	3	1	5	6	22
11129	기타 증류주 및 합성주 제조업	1	2	2			5
11209	기타 비알코올 음료 제조업	18	20	22	19	13	95
총합계							
	2,215	1,684	1,347	456	251	47	6,000

2023 식품산업 원료소비 실태조사

- 전수층은 10인 이상 사업체를 우선 선정하였고, 전수층 이외의 표본 선정은 품목별 사용량이 큰 사업체가 누락되지 않게 우선 추출하고, 품목별 CV가 큰 품목을 사용하는 사업체를 우선 선정하여 추정치의 일관성을 유지하고자 하였음

【표 1 - 6】 전수층 응답률

(단위 : 개, %)

업종(KSIC10차세분류기준)		전수층 표본	회수 표본	응답률	업종(KSIC10차세분류기준)		전수층 표본	회수 표본	응답률
10121	가금류 가공 및 저장 처리업	147	147	100.0	10741	식초, 발효 및 화학 조미료 제조업	8	7	87.5
10122	육류 포장육 및 냉동육 가공업 (가금류 제외)	141	129	91.5	10742	천연 및 혼합조제 조미료 제조업	211	193	91.5
10129	육류 기타 가공 및 저장처리업 (가금류 제외)	169	166	98.2	10743	장류 제조업	57	57	100.0
10211	수산동물 혼제, 조리 및 유사 조제식품 제조업	127	122	96.1	10749	기타 식품 첨가물 제조업	47	45	95.7
10212	수산동물 건조 및 염장품 제조업	138	127	92.0	10751	도시락류 제조업	140	116	82.9
10213	수산동물 냉동품 제조업	75	75	100.0	10759	기타 식사용 가공처리 조리식품 제조업	219	195	89.0
10219	기타 수산동물 가공 및 저장 처리업	54	54	100.0	10791	커피 가공업	53	53	100.0
10220	수산식품 가공 및 저장 처리업	183	178	97.3	10792	차류 가공업	66	66	100.0
10301	김치류 제조업	170	170	100.0	10793	수프 및 균질화식품 제조업	26	23	88.5
10302	과실 및 그 외 채소 절입식품 제조업	105	105	100.0	10794	두부 및 유사식품 제조업	80	87	108.8
10309	기타 과실·채소 가공 및 저장 처리업	161	161	100.0	10795	인삼식품 제조업	58	62	106.9
10401	동물성 유지 제조업	7	5	71.4	10796	건강보조용 액화식품 제조업	38	27	71.1
10402	식물성 유지 제조업	25	25	100.0	10797	건강기능식품 제조업	88	77	87.5
10403	식용 정제유 및 가공유 제조업	22	17	77.3	10799	그 외 기타 식료품 제조업	38	37	97.4
10501	액상사료 및 기타 낙농제품 제조업	75	70	93.3	10801	배합 사료 제조업	137	137	100.0
10502	아이스크림 및 기타 식용빙과류 제조업	27	26	96.3	10802	단미 사료 및 기타 사료 제조업	43	38	88.4
10612	곡물 제분업	48	48	100.0	11111	탁주 및 약주 제조업	36	35	97.2
10613	곡물 혼합분말 및 반죽 제조업	61	61	100.0	11112	맥아 및 맥주 제조업	20	13	65.0
10619	기타 곡물 가공품 제조업	69	69	100.0	11119	기타 발효주 제조업	8	8	100.0
10620	전분제품 및 당류 제조업	26	26	100.0	11121	주정 제조업	7	7	100.0
10711	떡류 제조업	125	117	93.6	11122	소주 제조업	19	17	89.5
10712	빵류 제조업	205	191	93.2	11129	기타 증류주 및 합성주 제조업	5	4	80.0
10713	과자류 및 쿠키아 제품 제조업	174	173	99.4	11209	기타 비알코올 음료 제조업	78	77	98.7
10720	설탕 제조업	5	4	80.0					
10730	면류, 마카로니 및 유사식품 제조업	84	84	100.0		총합계	3,905	3,731	95.5

제4절 표본의 특성

- 원료 사용량 산정을 위해 조사된 원료 품목별 사례수의 분포는 아래 표와 같으며 표본조사를 실시하였으므로 모수추정을 위한 추정사례수도 함께 제시하였음

【표 1 - 7】 농축수산물 품목별 사례수

(단위 : 개)

부 류	농축수산물 원료			가공 식품소재 원료		
	품목명	추정사례수	조사사례수	품목명	추정사례수	조사사례수
곡류 및 곡분	쌀	1,634	1,041	쌀가루	417	305
	보리	253	179	보리가루(분말)	83	59
	옥수수	349	273	옥수수가루(분말)	247	179
	소맥(밀)	229	179	소맥분(밀가루)	1,518	1,069
	메밀	49	35	메밀가루	111	85
두류 및 서류/전분류	대두	673	456	팔랑금	381	232
	팥	278	166	주정	210	163
	땅콩	142	95	감자전분	334	249
	감자	321	202	고구마전분	102	77
	고구마	150	104	옥수수전분	603	439
	타피오카	39	32	기타전분	192	145
			변성전분(텍스트린)	338	256	
엽근채류	배추	640	413	절임배추	53	38
	무	941	616	절임무	26	19
	당근	749	508			
	양배추	193	121			
양념 채소류	고추	357	235	고춧가루	1,497	976
	건고추	326	206	고추양념(다대기)	111	75
	마늘(간마늘포함)	1,236	825	다진마늘	741	484
	생강	1,017	676	마늘분말	153	110
	양파	1,645	1,091			
	파	1,138	753			
특용작물	인삼	160	104	인삼엑기스/분말	26	20
	홍삼	103	72	홍삼엑기스/분말	117	85
	참깨	499	333	버섯엑기스/분말	24	19
	버섯	160	108			

2023 식품산업 원료소비 실태조사

〈표 1-7 계속〉

(단위 : 개)

부 류	농축수산물 원료			가공 식품소재 원료		
	품목명	추정사례수	조사사례수	품목명	추정사례수	조사사례수
과일·채소류 및 과일·채소류 유래 식품	오이	145	94	농축과·채즙	283	212
	수박	22	15	과일 및 채소퓨레	193	145
	참외	14	9	건조야채	100	71
	딸기	102	72	야채분말	112	79
	토마토	77	55			
	사과	263	179			
	배	234	155			
	포도	58	40			
	감귤	45	31			
	복숭아	45	30			
	감	69	42			
	매실	44	29			
	호박	104	64			
축산물 및 축산물 유래 식품 소재	오리고기	75	54	쇠고기엑기스/분말	131	90
	쇠고기	846	544	돼지고기엑기스/분말	20	14
	돼지고기	1,240	805	닭고기엑기스/분말	40	28
	닭고기	807	554			
	계란	779	506			
우유 및 유기공품	원유	290	220	전지분유	206	157
				탈지분유	311	244
				연유	131	97
				버터	380	267
				유장	38	30
				유크림	215	159
				치즈	319	236
수산물 및 수산물 유래 식품소재	천일염	2,032	1,339	정제소금	2,466	1,736
	명태	231	154	어육살	143	109
	(물)오징어	281	207	어류부산물	65	49
	김(원초)	159	87			
	마른김	330	204			

제 1 장 식품산업 원료소비 실태조사 개요

〈표 1-7 계속〉

(단위 : 개)

부 류	농축수산물 원료			가공 식품소재 원료		
	품목명	추정사례수	조사사례수	품목명	추정사례수	조사사례수
당류	원당	40	30	백설탕	3,302	2,209
				갈색설탕	468	322
				포도당류	446	320
				과당류	533	402
				올리고당류	446	330
				물엿	1,416	944
				전분당	73	53
식용유지류				대두유	1,190	792
				팜유류	203	156
				옥배유	308	206
				채종유	196	149
				미강유	58	44
				해바라기유	72	56
				참기름	658	416
커피 및 식품소재	커피원두	209	142	볶은커피	18	15
				인스턴트커피	88	68
코코아 가공품류	코코아원두	4	3	코코아매스	57	45
				코코아버터	36	28
				코코아분말	298	222
식초류 식품 소재				발효식초	265	178
				합성식초(빙초산)	190	129
기타	기타	1,089	742			
합 계		22,913	15,229		22,941	16,009

제5절 모수추정⁶⁾ 및 무응답 대체방법

1. 모수추정 방법

- 식품원료소비 실태조사의 구매금액과 사용량 총계 추정을 위한 전체 모집단과 산업 분류와 사업체 규모를 기준으로 구성된(병합) 층별 총계 추정량과 그 분산추정량, 상대표준오차의 추정량들은 다음의 식들을 통해 산출되었음

$$\hat{Y} = \sum_{h=1}^H \sum_{i=1}^{n_h} w_{hi} y_{hi} = \sum_{h=1}^H \hat{Y}_h$$

$$\hat{V}(\hat{Y}) = \sum_{h=1}^H \hat{V}(\hat{Y}_h)$$

- 변수설명

h = 산업분류 및 규모에 따른 (병합)층
 i = 사업체
 n_h = h 번째 층에서 조사완료 사업체 수
 w_{hi} = 각 표본 사업체에 부여된 가중치
 y_{hi} = 각 조사대상 사업체에서 얻은 각종 조사 변수에 대한 관측값
 (품목별 구매량, 구매금액, 구매 특성 등)
 \hat{Y}_h = h 번째 층의 총계 추정값

- 6) 전수층의 경우, 일부 조사 층에서 표본은 할당되었으나, 실제 조사를 1개도 진행하지 못하는 표본 누락층이 발생하였지만, 전체적인 모집단의 크기 추정에는 무리가 없는 수준임.

● \hat{Y}_h 의 분산추정량

$$\hat{V}(\hat{Y}_h) = \frac{n_h(1-f_h)}{n_h-1} \sum_{i=1}^{n_h} [w_{hi}(y_{hi} - \bar{y}_h)]^2$$

여기서, $\bar{y}_h = \left(\sum_{i=1}^{n_h} y_{hi} \right) / n_h$ 이다.

● 특정 영역(domain) D 에 속한 사업체에 대한 총계 추정치는 특정 영역 D 에 속한 사업체들만을 대상으로 다음과 같은 총계 추정량을 통해서 이루어짐

$$\hat{Y}_D = \sum_{h=1}^H \sum_{i=1}^{n_h} w_{hi} y_{hi} \cdot I(hi \in D)$$

● 변수설명

w_{hi} = 각 응답 사업체에 부여된 가중치

y_{hi} = 조사값

L = 층 수

n_h = 층 h 에서의 응답한 표본 사업체 수

$I(hi \in D)$ = h 번째 층 내의 i 번째 응답 표본 사업체가 특정 속성 D (예를 들어 특정 산업분류, 사업체 규모 등)을 만족하면 1, 그렇지 않으면 0의 값을 갖는 지시함수(indicator function)

- 사업체 가중치 w_{hi} 의 추정식

$$w_{hi} = \frac{N_h}{r_h} \times \frac{r_h}{n_h}$$

- 변수설명

N_h = 층 h에서의 추정하고자 하는 사업체 수

r_h = 할당표본

n_h = 층 h에서의 응답한 표본 사업체 수

- 일반적으로 표본추출오차(sampling error)를 분산이나 표준오차로 표현할 때 일반인이 오차의 크기를 가늠하기 어렵기 때문에 흔히 상대표준오차(relative standard error) 형태로 나타내는 것이 일반적이며, 위 총계 추정량의 상대표준오차의 추정식은 다음과 같음

$$\widehat{RSE}(\hat{Y}) = \frac{\sqrt{\widehat{V}(\hat{Y})}}{\hat{Y}} \times 100 (\%)$$

2. 무응답 대체 방법

- 본 조사는 1년간의 원료 품목별 구매내역을 모두 확인해야 하는 등 응답 요구내용이 까다롭기 때문에 설문회수 당시 무응답이 많았음
 - 그러나 추정해야 할 층이 많고, 사업체간 편차가 큰 특성을 가지고 있어 가급적 조사된 데이터에 인위적(통계적) 방법을 사용하는 것을 지양하고자 조사과정에서 무응답을 최소화하기 위한 노력을 해온 결과 금년에는 모든 무응답 사례를 전화보완조사로 해결하여 무응답이 없는 상태에서 모수추정을 실시함
- 이에 따라 금년도 데이터(6,000개)에는 무응답이 대체된 값이 들어 있지 않으나 과거에 실시해온 무응답의 대체방법을 참고적으로 제시함

- ① 업종별 세세분류와 규모를 기준으로 구성하되, 표본설계에서 적용했던 세세분류와 규모를 기준으로 설정된 세분화된 층 중에서 실제 조사결과 관측된 사업체의 수가 10개 미만인 경우는 인접 층과 병합하여 무응답 대체층(imputation class)을 구성
- ② 식품제조업의 경우 사용량과 구매금액 결측 현황을 분석한 후 사용량과 구매금액이 모두 결측인 경우와 사용량 또는 구매금액 중 하나의 항목만 결측인 경우를 구분한 후 결측값을 대체하였음
- ③ 사용량과 구매금액이 모두 결측값인 경우, 먼저 평균대체(mean imputation) 과정을 통해 사용량 결측값을 대체한 후, 각 대체층 내에서 회귀모형을 기반으로 한 predicted mean matching 방법을 통해 구매금액에 대한 결측값을 처리함. 이 과정에서 종속변수의 값이 모두 같은 경우 등 일부 층에서는 회귀모형을 적합시킬 수 없기 때문에 이런 특수한 층에 대해서는 평균대체를 통해 구매금액 결측값을 대체하였음

제6절 주요지표 분석 방법

1. 국산 사용량

$$\text{품목별 사용량} \times \frac{\text{국산 비중(원산지)}}{100}$$

2. 생산제품별 사용량

$$\text{품목별 사용량} \times \frac{\text{생산제품별 투입비중}}{100}$$

3. 국산 사용 비중

$$\frac{\text{국산 사용량}}{\text{품목별 사용량}} \times 100$$

4. 생산제품별 국산 사용 비중

$$\frac{\text{생산제품별 국산 사용량}}{\text{생산제품별 품목별 사용량}} \times 100$$

5. 산지조달 비중

$$\frac{\text{품목별 사용량} \times \frac{\text{산지조달비중}}{100}}{\text{품목별 사용량}} \times 100$$

제 2 장

조사 사업체의 일반현황

제1절 응답사업체 일반현황

제2절 응답사업체 주요 생산 품목

제1절 응답사업체 일반현황7)

1. 사업체 유형별 분포

- 식품 제조업의 사업체 유형을 살펴보면, 단독 사업체가 75.1%로 가장 높게 나타났으며, 종사자 규모가 작을수록 단독 사업체 비중이 높은 것으로 나타남. 업종별로는 수산식품 가공 및 저장 처리업(85.4%), 수산동물 가공 및 저장 처리업(83.6%)에서 단독 사업체의 비중이 타 산업에 비해 높은 것으로 나타남

【표 2 - 1】 업종별, 종사자 규모별 사업체 유형

(단위 : 개, %)

업 종	추정 사업체수	조사 사업체수	사업체유형			계	
			단독 사업체	본사	공장		
전 체	8,822	6,000	75.1	12.1	12.8	100.0	
업종별	육류 가공 및 저장 처리업	936	652	75.6	14.4	10.1	100.0
	수산동물 가공 및 저장 처리업	874	646	83.6	8.3	8.1	100.0
	수산식품 가공 및 저장 처리업	461	265	85.4	9.1	5.5	100.0
	과실, 채소 가공 및 저장 처리업	1,102	733	80.4	10.5	9.1	100.0
	동물성 및 식물성 유지 제조업	108	86	54.2	13.6	32.2	100.0
	낙농제품 및 식용 빙과류 제조업	138	111	49.4	18.1	32.5	100.0
	곡물 가공품 제조업	383	302	75.1	10.4	14.5	100.0
	전분제품 및 당류 제조업	59	44	63.0	17.5	19.5	100.0
	떡, 빵 및 과자류 제조업	1,282	790	77.8	11.9	10.3	100.0
	설탕 제조업	6	5	33.3	0.0	66.7	100.0
	면류, 마카로니 및 유사 식품 제조업	165	133	80.7	7.3	12.0	100.0
	조미료 및 식품 첨가물 제조업	796	516	77.2	11.5	11.3	100.0
	도시락 및 식사용 조리식품 제조업	749	457	74.8	13.1	12.1	100.0
	기타 식료품 제조업	1,033	706	69.8	14.1	16.2	100.0
	동물용 사료 및 조제식품 제조업	376	286	54.6	14.5	30.9	100.0
	발효주 제조업	195	139	72.7	14.8	12.5	100.0
	증류주 및 합성주 제조업	41	34	34.8	25.4	39.8	100.0
	비알코올 음료 및 얼음 제조업	118	95	57.2	13.9	28.9	100.0
종사자 규모별	5 - 9인	3,974	2,215	87.3	5.8	6.9	100.0
	10 - 29인	2,316	1,684	78.3	10.6	11.1	100.0
	30 - 49인	1,667	1,347	64.6	18.3	17.1	100.0
	50 - 99인	529	456	38.6	33.5	27.9	100.0
	100 - 299인	285	251	20.7	33.7	45.5	100.0
300인 이상	51	47	8.8	14.7	76.5	100.0	

7) 당해조사는 원료소비량의 산정을 위해 설계된 조사로서 본 조사와 관련이 낮은 일부 업종이 제외됨. 표본의 설계 역시 품목별 총계추정을 목표로 설계되었으므로 통계청 등의 여타 조사와 차이가 있음.

2. 경영조직

- 식품산업 제조업의 경영조직을 살펴보면, 회사법인 비중이 59.1%로 가장 많았으며, 개인사업자가 29.2%, 회사 이외 법인 11.7%로 나타남
- 업종별로 살펴보면, 설탕 제조업, 비알코올 음료 및 얼음 제조업, 증류주 및 합성주 제조업, 낙농제품 및 식용 빙과류 제조업, 육류 가공 및 저장 처리업, 조미료 및 식품 첨가물 제조업, 동물용 사료 및 조제식품 제조업은 회사법인이 70% 이상으로 회사법인 비중이 높은 업종으로 조사됨

【표 2 - 2】 업종별, 종사자 규모별 경영조직

(단위 : 개, %)

업종	추정 사업체수	조사 사업체수	경영조직			계	
			개인 사업자	회사법인	회사 이외 법인 ⁸⁾		
전체	8,822	6,000	29.2	59.1	11.7	100.0	
업종별	육류 가공 및 저장 처리업	936	652	22.0	74.6	3.3	100.0
	수산동물 가공 및 저장 처리업	874	646	44.7	46.9	8.4	100.0
	수산식품 가공 및 저장 처리업	461	265	41.3	39.7	19.0	100.0
	과실, 채소 가공 및 저장 처리업	1,102	733	29.4	54.1	16.5	100.0
	동물성 및 식물성 유지 제조업	108	86	24.2	49.2	26.5	100.0
	낙농제품 및 식용 빙과류 제조업	138	111	6.3	80.6	13.0	100.0
	곡물 가공품 제조업	383	302	28.5	57.7	13.8	100.0
	전분제품 및 당류 제조업	59	44	25.8	59.7	14.5	100.0
	떡, 빵 및 과자류 제조업	1,282	790	40.8	49.4	9.8	100.0
	설탕 제조업	6	5	0.0	100.0	0.0	100.0
	면류, 마카로니 및 유사 식품 제조업	165	133	38.6	57.5	3.9	100.0
	조미료 및 식품 첨가물 제조업	796	516	19.9	70.8	9.3	100.0
	도시락 및 식사용 조리식품 제조업	749	457	30.8	62.7	6.5	100.0
	기타 식품 제조업	1,033	706	21.3	60.9	17.8	100.0
	동물용 사료 및 조제식품 제조업	376	286	7.8	70.0	22.2	100.0
	발효주 제조업	195	139	30.5	58.3	11.1	100.0
	증류주 및 합성주 제조업	41	34	16.3	83.7	0.0	100.0
	비알코올 음료 및 얼음 제조업	118	95	9.2	84.6	6.2	100.0
종사자 규모별	5-9인	3,974	2,215	45.9	41.2	12.9	100.0
	10-29인	2,316	1,684	23.3	64.0	12.7	100.0
	30-49인	1,667	1,347	11.4	78.2	10.4	100.0
	50-99인	529	456	3.8	88.8	7.4	100.0
	100-299인	285	251	0.4	96.1	3.6	100.0
	300인 이상	51	47	0.0	96.1	3.9	100.0

8) 민법 또는 특별법에 따라 설립된 회사법인이 아닌 법인을 말한다.(재단법인, 사단법인, 농·림·수·축산업

3. 설립연도

- 식품 제조업의 설립연도를 살펴보면, '90년 이전에 설립된 기업이 5.2%로 비교적 업력이 길지 않으며, '10년 이후에 설립된 기업은 56.6%로 조사됨
- 종사자 규모별로 살펴보면, 300인 이상의 기업은 '90년 이전에 설립된 기업이 48.7%로 가장 많아, 전반적으로 종사자 규모가 클수록 업력이 긴 것으로 나타남

【표 2 - 3】 업종별, 종사자 규모별 설립연도

(단위 : 개, %)

업종	추정 사업체 수	조사 사업체 수	설립연도						계	
			'80년 이전	'81년 ~ '89년	'90년 ~ '99년	'00년 ~ '04년	'05년 ~ '09년	'10년 이후		
전체	8,822	6,000	2.3	2.9	10.4	11.9	15.8	56.6	100.0	
업종별	육류 가공 및 저장 처리업	936	652	0.4	0.9	6.8	8.7	13.7	69.5	100.0
	수산동물 가공 및 저장 처리업	874	646	1.7	4.7	10.8	15.9	17.2	49.8	100.0
	수산식물 가공 및 저장 처리업	461	265	0.2	5.5	12.9	15.7	15.0	50.7	100.0
	과실, 채소 가공 및 저장 처리업	1,102	733	0.5	2.3	9.2	9.9	17.3	60.8	100.0
	동물성 및 식물성 유지 제조업	108	86	1.9	4.9	14.2	15.0	9.5	54.5	100.0
	낙농제품 및 식용 빙과류 제조업	138	111	10.5	7.5	10.2	20.1	16.2	35.5	100.0
	곡물 가공품 제조업	383	302	2.3	4.1	9.8	11.4	14.7	57.8	100.0
	전분제품 및 당류 제조업	59	44	10.9	3.7	24.1	10.3	13.4	37.5	100.0
	떡, 빵 및 과자류 제조업	1,282	790	1.1	2.7	8.8	9.8	16.0	61.6	100.0
	설탕 제조업	6	5	66.7	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3	100.0
	면류, 마카로니 및 유사 식품 제조업	165	133	5.7	9.1	18.3	10.7	20.2	36.0	100.0
	조미료 및 식품 첨가물 제조업	796	516	3.1	3.5	13.0	14.5	15.4	50.6	100.0
	도시락 및 식사용 조리식품 제조업	749	457	0.8	0.9	7.2	10.3	15.1	65.7	100.0
	기타 식료품 제조업	1,033	706	1.6	1.9	12.2	12.4	16.7	55.2	100.0
	동물용 사료 및 조제식품 제조업	376	286	5.7	2.1	14.4	15.5	18.7	43.5	100.0
	발효주 제조업	195	139	13.3	2.8	10.0	4.8	12.9	56.2	100.0
	증류주 및 합성주 제조업	41	34	33.4	4.9	5.7	12.4	11.1	32.5	100.0
비알코올 음료 및 얼음 제조업	118	95	6.8	5.8	16.6	19.0	12.1	39.7	100.0	
종사자 규모별	5 - 9인	3,974	2,215	0.5	1.6	8.1	9.7	15.4	64.6	100.0
	10 - 29인	2,316	1,684	1.2	2.3	10.0	11.5	15.5	59.5	100.0
	30 - 49인	1,667	1,347	3.0	3.9	12.6	14.8	17.4	48.4	100.0
	50 - 99인	529	456	7.4	7.7	17.9	17.5	19.0	30.5	100.0
	100 - 299인	285	251	16.3	10.9	19.7	20.1	10.4	22.5	100.0
	300인 이상	51	47	36.9	11.8	11.8	8.8	7.8	22.9	100.0

협동조합, 새마을금고, 신용조합, 사회복지법인, 공제조합 등)

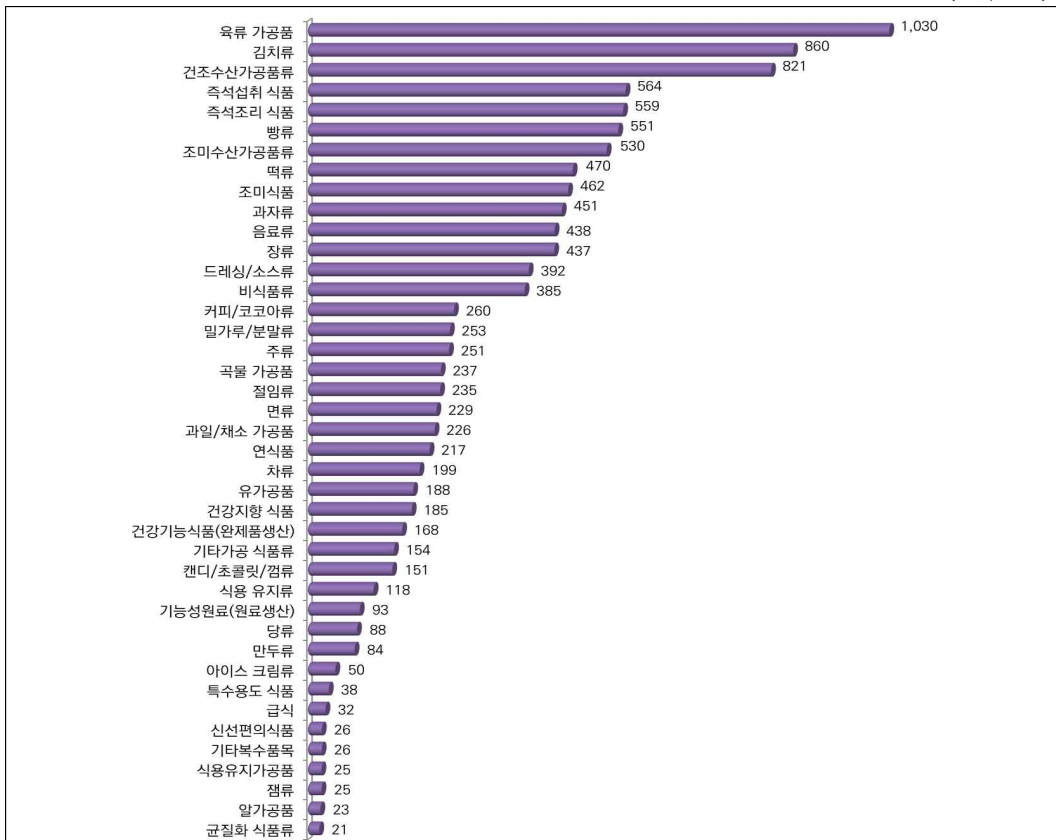
제2절 응답사업체 주요 생산 품목

1. 주요 생산 품목

- 식품제조업에서 가장 많이 생산하는 품목은 육류 가공품으로 1,030건이 생산되고 있는 것으로 나타났고, 김치류(860), 건조수산가공품류(821), 즉석섭취 식품(564), 즉석조리 식품(559), 빵류(551), 조미수산가공품류(530), 떡류(470), 조미식품(462), 과자류(451) 등의 순으로 생산하고 있는 것으로 나타남

【그림 2-1】 주요 생산 품목

(단위 : 건)



【표 2 - 4】 업종별 주요 생산제품

(단위 : 개)

업종	주요 생산 제품 ⁹⁾
육류 가공 및 저장 처리업	육류 가공품(889), 즉석조리 식품(220), 드레싱/소스류(37), 김치류(15), 조미식품(14), 즉석섭취 식품(7), 조미수산가공품류(5), 밀가루/분말류(4), 절임류(4), 과일/채소 가공품(4), 건강지향식품(3), 과자류(3), 빵류(3), 아이스크림류(3), 급식(2), 건조수산가공품류(2), 연식품(2), 당류(2), 신선편의식품(2), 기타가공 식품류(1), 만두류(1), 캔디/초콜릿/껌류(1), 유가공품(1), 음료류(1)
수산동물 가공 및 저장 처리업	조미수산가공품류(447), 건조수산가공품류(399), 즉석조리 식품(22), 김치류(17), 육류 가공품(16), 절임류(12), 즉석섭취 식품(12), 조미식품(7), 드레싱/소스류(6), 장류(4), 비식품류(3), 빵류(3), 과일/채소 가공품(3), 떡류(1), 알가공품(1), 면류(1), 기타가공 식품류(1), 균질화 식품류(1)
수산식물 가공 및 저장 처리업	건조수산가공품류(402), 조미수산가공품류(32), 즉석섭취 식품(11), 과자류(7), 김치류(5), 절임류(5), 과일/채소 가공품(3), 곡물 가공품(2), 떡류(2), 드레싱/소스류(2), 음료류(2), 비식품류(2), 연식품(2), 식용 유지류(1), 밀가루/분말류(1)
과실, 채소 가공 및 저장 처리업	김치류(803), 절임류(196), 과일/채소 가공품(172), 음료류(124), 즉석섭취 식품(103), 기타가공 식품류(46), 건강지향 식품(42), 즉석조리 식품(30), 차류(25), 조미식품(18), 조미수산가공품류(18), 육류 가공품(18), 곡물 가공품(16), 잼류(15), 신선편의식품(13), 드레싱/소스류(10), 밀가루/분말류(8), 당류(7), 연식품(6), 건조수산가공품류(5), 장류(5), 캔디/초콜릿/껌류(5), 만두류(5), 기능성원료(원료생산)(4), 과자류(4), 건강기능식품(완제품생산)(4), 기타복수품목(3), 떡류(3), 식용 유지류(3), 면류(1), 빵류(1), 커피/코코아류(1), 유가공품(1), 급식(1)
동물성 및 식물성 유지 제조업	식용 유지류(78), 조미식품(28), 식용유지가공품(18), 장류(5), 비식품류(3), 즉석조리 식품(2), 조미수산가공품류(2), 밀가루/분말류(2), 기타가공 식품류(2), 육류 가공품(2), 건강지향 식품(2), 곡물 가공품(1), 과자류(1), 건조수산가공품류(1), 유가공품(1), 아이스크림류(1), 면류(1), 드레싱/소스류(1)
낙농제품 및 식용 빙과류 제조업	유가공품(163), 아이스크림류(39), 커피/코코아류(7), 음료류(6), 기타가공 식품류(4), 빵류(3), 특수용도 식품(3), 기타복수품목(3), 당류(3), 캔디/초콜릿/껌류(2), 드레싱/소스류(2), 과일/채소 가공품(2), 과자류(2), 식용유지가공품(1), 즉석조리 식품(1), 건강기능식품(완제품생산)(1), 차류(1), 기능성원료(원료생산)(1)
곡물 가공품 제조업	밀가루/분말류(146), 곡물 가공품(129), 빵류(52), 과자류(47), 조미식품(23), 면류(14), 기타가공 식품류(14), 즉석조리 식품(8), 떡류(8), 당류(6), 차류(5), 캔디/초콜릿/껌류(4), 건강기능식품(완제품생산)(4), 연식품(3), 건강지향 식품(3), 과일/채소 가공품(3), 식용 유지류(3), 비식품류(2), 드레싱/소스류(2), 특수용도 식품(2), 음료류(2), 균질화 식품류(1), 즉석섭취 식품(1), 기타복수품목(1)
전분제품 및 당류 제조업	당류(40), 밀가루/분말류(29), 곡물 가공품(7), 조미식품(5), 차류(3), 음료류(2), 빵류(2), 캔디/초콜릿/껌류(2), 과일/채소 가공품(1), 기타가공 식품류(1), 비식품류(1)
떡, 빵 및 과자류 제조업	빵류(458), 떡류(429), 과자류(371), 캔디/초콜릿/껌류(119), 곡물 가공품(24), 면류(18), 즉석섭취 식품(10), 만두류(9), 즉석조리 식품(9), 음료류(7), 드레싱/소스류(6), 아이스크림류(6), 당류(6), 기타가공 식품류(6), 커피/코코아류(6), 연식품(6), 과일/채소 가공품(6), 밀가루/분말류(5), 차류(4), 잼류(3), 유가공품(2), 식용 유지류(1), 기능성원료(원료생산)(1), 기타복수품목(1), 육류 가공품(1), 조미수산가공품류(1)
설탕 제조업	당류(6), 비식품류(1), 밀가루/분말류(1), 과자류(1)

9) 제시된 취급건수는 가중조정 한 추정 사례수임.

2023 식품산업 원료소비 실태조사

업종	주요 생산 제품
면류, 마카로니 및 유사 식품 제조업	면류(170), 곡물 가공품(18), 드레싱/소스류(10), 떡류(8), 과자류(5), 즉석조리 식품(4), 조미식품(3), 빵류(3), 장류(2), 밀가루/분말류(2), 음료류(1), 연식품(1), 만두류(1), 기타복수품목(1)
조미료 및 식품 첨가물 제조업	장류(405), 조미식품(331), 드레싱/소스류(271), 밀가루/분말류(40), 식용 유지류(27), 즉석조리 식품(22), 음료류(20), 곡물 가공품(18), 육류 가공품(18), 건강지향 식품(15), 기타가공 식품류(13), 절임류(11), 기타복수품목(10), 과일/채소 가공품(10), 조미수산가공품류(10), 연식품(10), 당류(9), 떡류(7), 균질화 식품류(6), 면류(6), 커피/코코아류(6), 건강기능식품(완제품생산)(6), 식용유지가공품(5), 김치류(5), 건조수산가공품류(5), 즉석섭취 식품(5), 차류(5), 기능성원료(원료생산)(4), 잼류(3), 신선편의식품(3), 급식(2), 빵류(2), 만두류(2), 비식품류(2), 과자류(2), 캔디/초콜릿/껌류(1), 유가공품(1)
도시락 및 식사용 조리식품 제조업	즉석섭취 식품(379), 즉석조리 식품(225), 육류 가공품(81), 만두류(63), 급식(27), 드레싱/소스류(24), 빵류(22), 조미수산가공품류(11), 균질화 식품류(11), 김치류(10), 조미식품(10), 면류(10), 신선편의식품(9), 떡류(9), 기타가공 식품류(6), 과일/채소 가공품(5), 건강지향 식품(3), 절임류(3), 유가공품(3), 건조수산가공품류(3), 곡물 가공품(2), 음료류(2), 과자류(2), 특수용도 식품(2), 당류(2), 캔디/초콜릿/껌류(2), 잼류(1), 기타복수품목(1), 장류(1), 알가공품(1)
기타 식료품 제조업	커피/코코아류(225), 연식품(187), 건강기능식품(완제품생산), (149), 차류(148), 음료류(136), 건강지향 식품(104), 기능성원료(원료생산)(77), 기타가공 식품류(57), 즉석섭취 식품(36), 특수용도 식품(27), 조미식품(21), 알가공품(21), 드레싱/소스류(17), 즉석조리 식품(16), 과일/채소 가공품(16), 캔디/초콜릿/껌류(13), 장류(13), 곡물 가공품(11), 밀가루/분말류(10), 당류(9), 유가공품(8), 과자류(7), 면류(7), 육류 가공품(5), 김치류(5), 기타복수품목(4), 절임류(4), 식용 유지류(4), 건조수산가공품류(4), 빵류(3), 조미수산가공품류(3), 만두류(3), 떡류(2), 균질화 식품류(2), 주류(2), 아이스크림류(1), 잼류(1), 식용유지가공품(1)
동물용 사료 및 조제식품 제조업	비식품류(370), 건강지향 식품(3), 음료류(2), 밀가루/분말류(2), 기타가공 식품류(1), 기능성원료(원료생산)(1), 건강기능식품(완제품생산)(1)
발효주 제조업	주류(208), 음료류(10), 곡물 가공품(3), 떡류(2), 차류(1)
증류주 및 합성주 제조업	주류(39), 건강지향 식품(7)
비알코올 음료 및 얼음 제조업	음료류(121), 커피/코코아류(14), 차류(8), 유가공품(7), 기능성원료(원료생산)(4), 곡물 가공품(3), 특수용도 식품(3), 건강기능식품(완제품생산)(3), 건강지향 식품(3), 드레싱/소스류(2), 기타가공 식품류(2), 과일/채소 가공품(2), 밀가루/분말류(2), 잼류(2), 주류(2), 식용 유지류(1), 조미식품(1), 캔디/초콜릿/껌류(1), 장류(1)

2. 판매방식

- 식품 제조업체에서 생산되는 품목은 매출액 기준으로 직접 판매방식(직영영업소 34.8%, 소비자 직접판매 25.0%)이 59.8%로 가장 높은 것으로 나타남

【표 2 - 5】 주요 생산 품목별 판매방식

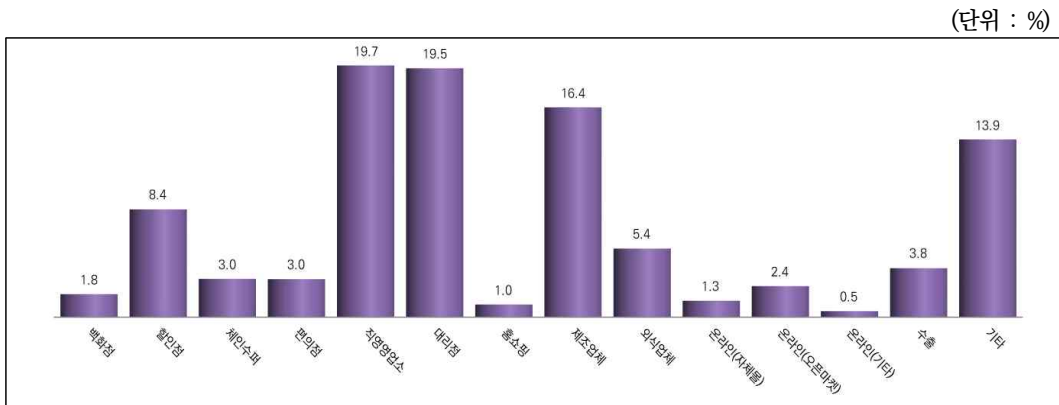
(단위 : 개, %)

생산 품목	추정 사례수	조사 사례수	직접 판매		위탁 판매	주문자생산			합계
			직영 영업소	소비자 직접판매		OEM	ODM	PB	
전 체	11,551	7,992	34.8	25.0	19.4	4.2	0.9	15.8	100.0
육류 가공품	1,030	727	35.6	20.6	26.9	4.4	0.9	11.6	100.0
알가공품	23	21	37.9	33.3	7.2	16.1	0.0	5.5	100.0
건조수산가공품류	821	527	18.8	34.2	27.3	2.2	0.4	17.0	100.0
조미수산가공품류	530	396	22.1	24.2	20.5	4.8	0.7	27.7	100.0
김치류	860	585	42.4	34.9	13.6	1.5	0.8	6.8	100.0
절임류	235	156	26.7	13.8	35.9	6.9	2.5	14.3	100.0
과일/채소 가공품	226	151	12.1	24.5	39.9	6.2	1.0	16.3	100.0
식용 유지류	118	91	46.8	5.0	30.7	7.6	0.0	9.8	100.0
식용유지가공품	25	19	18.9	5.8	43.4	31.2	0.0	0.7	100.0
유가공품	188	157	28.5	12.7	27.8	6.1	3.0	22.0	100.0
아이스크림류	50	44	52.7	0.8	21.8	3.7	0.0	21.0	100.0
밀가루/분말류	253	194	41.2	29.1	4.8	3.7	0.1	21.1	100.0
면류	229	182	25.7	33.1	14.7	2.3	0.1	24.1	100.0
곡물 가공품	237	174	32.3	35.2	23.2	1.3	1.7	6.3	100.0
빵류	551	355	26.4	9.7	14.2	2.5	0.5	46.8	100.0
떡류	470	269	31.5	28.2	21.9	3.6	3.4	11.3	100.0
만두류	84	56	40.2	6.3	25.1	20.8	0.1	7.5	100.0
과자류	451	309	64.9	6.3	8.9	1.1	0.8	18.1	100.0
캔디/초콜릿/껌류	151	116	53.9	8.1	22.0	5.3	0.4	10.3	100.0
당류	88	65	68.6	25.3	3.3	1.2	0.0	1.6	100.0
잼류	25	18	36.7	19.4	19.1	0.0	2.3	22.6	100.0
장류	437	283	13.0	9.6	15.8	1.1	0.7	59.8	100.0
드레싱/소스류	392	265	29.6	18.0	29.4	8.7	0.4	13.8	100.0
조미식품	462	320	34.4	25.8	25.1	8.0	1.2	5.5	100.0
커피/코코아류	260	184	28.3	12.3	11.4	20.1	2.2	25.7	100.0
차류	199	136	14.1	20.1	19.5	17.6	5.8	22.9	100.0
즉석섭취 식품	564	339	28.5	31.2	29.2	2.8	3.6	4.7	100.0
즉석조리 식품	559	391	29.0	27.2	25.1	3.0	1.9	13.7	100.0
균질화 식품류	21	15	53.3	26.9	7.6	4.2	1.7	6.3	100.0
신선편의식품	26	19	26.6	22.0	22.6	1.5	0.0	27.3	100.0
연식품	217	158	28.4	15.4	33.1	2.5	2.1	18.5	100.0
기타가공 식품류	154	108	28.0	27.2	17.4	2.4	4.2	20.8	100.0
음료류	438	321	40.4	28.4	14.7	4.8	0.9	10.9	100.0
주류	251	184	43.1	2.9	38.8	0.1	0.0	15.1	100.0
기능성원료(원료생산)	93	66	3.2	61.3	32.0	0.8	0.3	2.5	100.0
건강기능식품(원제품생산)	168	112	12.4	9.3	69.0	7.2	0.0	2.0	100.0
건강지향 식품	129	81	73.2	15.2	5.8	1.5	0.0	4.4	100.0
특수용도 식품	38	29	34.1	48.3	13.9	0.9	0.0	2.8	100.0
비식품류	385	293	28.3	55.6	6.2	3.3	0.0	6.6	100.0
급식	32	21	10.3	41.8	48.0	0.0	0.0	0.0	100.0
기타복수품목	26	20	8.8	4.1	4.9	0.5	9.4	72.3	100.0

3. 주요 판매처

- 주요 생산제품의 판매처별 매출 비중의 경우, 직영영업소(19.7%)의 매출 비중이 가장 높았으며, 대리점(19.5%), 제조업체(16.4%), 기타(13.9%) 순으로 나타남
- 직영 영업소 매출 비중이 큰 품목은 건강지향 식품, 과자류, 균질화 식품류 등으로 나타남
- 대리점 매출 비중이 큰 품목은 빵류, 유가공품, 장류 순으로 나타남
- 제조업체 매출 비중은 건강기능식품(완제품생산), 조미식품, 과일/채소 가공품 순으로 나타남
- 할인점 매출 비중은 육류가공품, 잼류, 기타복수품목 순으로 나타남

【그림 2-2】 판매처별 매출 비중



제 2 장 조사 사업체의 일반현황

【표 2 - 6】 주요 생산 품목별 판매처별 매출 비중

(단위 : 개, %)

생산 품목	추정 사태 수	조사 사태 수	판매처														
			백화 점	합인 점	체인 수퍼	편의 점	직영 점소	대리 점	홈쇼 핑	제조 업체	외식 업체	온라인			수출	기타	합계
												자체 몰	오픈 마켓	기타			
전 체	11,551	7,992	1.8	8.4	3.0	3.0	19.7	19.5	1.0	16.4	5.4	1.3	2.4	0.5	3.8	13.9	100.0
육류 가공품	1,030	727	1.2	26.2	3.0	1.5	4.8	15.2	1.4	21.2	14.0	2.3	3.0	0.4	0.0	5.7	100.0
알가공품	23	21	0.0	4.0	0.6	0.7	5.0	25.0	0.0	28.7	26.2	5.7	0.9	0.0	0.0	3.3	100.0
건조수산물가공품류	821	527	0.7	14.1	6.8	0.3	5.5	18.7	0.8	13.0	3.3	2.1	8.4	0.5	12.4	13.5	100.0
조미수산물가공품류	530	396	0.6	9.2	2.8	1.3	11.2	24.7	2.6	18.1	5.5	2.7	4.8	0.5	6.8	9.2	100.0
김치류	860	585	2.5	4.4	3.7	0.5	29.1	12.6	4.0	8.7	15.6	1.5	6.5	0.9	3.1	6.9	100.0
절임류	235	156	0.9	4.4	1.5	0.4	11.3	28.6	0.0	22.7	17.0	0.2	2.0	0.0	0.7	10.4	100.0
과일/채소 가공품	226	151	0.3	13.8	0.8	0.0	1.3	13.6	1.0	45.1	3.7	4.4	4.1	1.1	0.5	10.3	100.0
식용 유지류	118	91	0.8	13.0	2.9	3.0	6.9	11.4	0.1	38.6	9.2	1.0	0.5	0.3	0.5	11.7	100.0
식용유지가공품	25	19	0.0	2.0	1.2	0.0	12.9	12.8	0.0	42.0	9.3	0.0	1.4	0.0	15.0	3.5	100.0
유가공품	188	157	6.0	13.5	2.9	3.8	13.5	32.7	0.8	15.3	2.4	0.9	1.6	0.1	1.5	4.9	100.0
아이스크림류	50	44	0.1	2.3	1.4	6.8	42.3	29.6	0.4	13.0	0.8	0.0	0.8	0.0	1.0	1.5	100.0
밀가루/분말류	253	194	0.2	3.5	2.3	0.0	20.4	22.9	0.0	34.0	10.8	0.3	0.5	0.0	3.9	1.2	100.0
면류	229	182	0.3	9.4	2.2	4.9	33.5	14.0	0.0	4.9	5.4	0.3	0.8	0.4	22.0	2.0	100.0
곡물 가공품	237	174	1.0	6.3	2.1	1.8	22.5	11.2	2.8	29.5	14.0	0.8	2.5	0.3	0.9	4.2	100.0
빵류	551	355	1.9	1.8	1.8	2.2	13.3	63.3	0.2	6.5	3.2	0.7	1.8	0.2	1.1	2.0	100.0
떡류	470	269	1.7	6.1	2.7	0.4	14.3	18.1	2.4	14.1	7.8	1.9	5.2	1.6	13.1	10.6	100.0
만두류	84	56	4.0	9.6	2.2	0.7	27.3	12.0	0.5	30.6	3.8	1.7	2.5	0.4	3.8	0.8	100.0
과자류	451	309	2.0	9.7	6.4	3.6	51.7	13.2	0.0	5.4	0.2	0.3	2.9	0.3	2.2	2.0	100.0
캔디/초콜릿/껌류	151	116	1.2	6.3	2.9	5.2	36.1	12.2	0.1	21.6	4.0	0.0	1.0	1.0	6.1	2.5	100.0
당류	88	65	0.0	10.3	0.9	0.1	18.0	19.1	0.0	37.9	1.1	1.6	0.1	1.5	7.4	2.0	100.0
잼류	25	18	8.1	21.9	1.7	0.8	30.5	10.3	0.0	18.0	5.0	0.0	0.9	0.6	0.0	2.4	100.0
장류	437	283	0.4	13.8	11.2	2.8	10.2	30.1	0.6	7.2	5.7	1.3	2.1	1.0	6.3	7.3	100.0
드레싱/소스류	392	265	0.5	6.6	4.3	1.2	7.3	15.1	0.1	35.5	16.3	0.1	1.2	0.1	4.8	6.9	100.0
조미식품	462	320	0.3	4.2	2.2	0.1	13.2	10.7	1.1	50.3	7.3	0.4	1.5	0.5	2.6	5.4	100.0
커피/코코아류	260	184	0.6	7.4	2.6	5.7	19.5	16.4	0.1	11.9	4.5	1.0	4.1	1.7	0.7	23.7	100.0
차류	199	136	2.6	11.7	4.1	0.8	3.5	15.5	0.5	34.1	0.1	2.5	6.5	0.7	14.6	2.6	100.0
즉석섭취 식품	564	339	0.3	8.5	1.0	38.8	7.5	6.0	0.4	11.9	12.2	0.8	3.5	0.2	0.2	8.7	100.0
즉석조리 식품	559	391	5.0	11.9	5.9	1.8	7.3	21.3	4.0	18.0	11.2	0.9	4.1	0.5	2.0	6.2	100.0
균질화식품류	21	15	0.0	2.8	3.4	0.0	44.9	7.6	3.6	10.2	9.1	2.9	9.3	0.2	0.3	5.7	100.0
신선편의식품	26	19	2.7	12.3	2.7	8.6	13.5	9.3	0.0	20.3	17.2	0.5	1.2	5.7	0.0	5.9	100.0
연식품	217	158	0.6	17.0	5.3	0.4	14.1	20.7	0.1	18.8	11.4	0.1	2.5	0.7	0.2	8.2	100.0
기타가공 식품류	154	108	4.9	7.1	3.6	0.5	25.5	8.4	0.1	20.7	4.9	1.7	8.1	1.7	8.9	3.9	100.0
음료류	438	321	0.6	6.3	1.9	7.2	28.9	13.8	2.1	14.6	3.1	6.5	4.0	0.4	4.1	6.5	100.0
주류	251	184	8.3	10.4	10.9	6.6	30.4	19.1	0.0	0.6	0.7	0.8	3.1	0.7	6.2	2.3	100.0
기능성원료(원료생산)	93	66	13.3	3.5	0.3	0.0	2.2	28.3	10.4	9.8	0.0	0.0	0.1	0.0	8.7	23.2	100.0
건강기능식품(제품생산)	168	112	0.1	1.0	0.0	0.0	4.5	16.7	2.9	62.0	0.0	2.6	3.0	3.3	1.7	2.4	100.0
건강지향 식품	129	81	0.0	0.1	0.0	0.0	69.3	10.4	0.8	11.1	0.3	0.1	1.1	0.1	0.1	6.5	100.0
특수용도 식품	38	29	1.1	1.6	0.1	0.0	21.7	17.2	0.8	7.0	0.0	18.0	16.1	0.0	1.1	15.3	100.0
비식품류	385	293	0.0	0.2	0.1	0.0	17.3	11.5	0.0	6.4	0.4	0.1	0.2	0.0	1.7	61.9	100.0
급식	32	21	0.2	15.4	6.2	2.0	9.9	21.2	0.0	5.0	31.9	0.0	3.8	0.0	2.0	2.5	100.0
기타복수품목	26	20	0.6	18.1	8.0	6.8	9.1	26.1	0.0	3.0	7.6	0.3	5.3	4.6	6.9	3.5	100.0

제 3 장 원료 사용 현황

제 1 절 원료 이용률

제 2 절 식품 원료 사용 현황(식품류)

제 3 절 식품 원료 사용 현황(비식품류 포함)

제1절 원료 이용률

- 식품 원료 중에서 이용률이 가장 높은 품목은 백설탕으로 전체 중 37.4%의 사업체가 사용하고 있으며, 다음으로는 정제소금(28.0%), 천일염(23.0%), 양파(18.6%) 등의 순으로 조사됨

【표 3 - 1】 품목별 원료 이용률

(단위 : 개, %)

구 분	품목명	추정 사례수 ¹⁰⁾	이용률 ¹¹⁾							
			2018년	2019년	2020년	2021년	2022년			
곡류 및 곡분	원물	쌀	1,618	20.8	20.3	20.0	19.3	18.5		
		보리	238	3.4	3.1	3.0	2.5	2.9		
		옥수수	134	4.4	3.5	3.5	3.7	4.0		
		소맥(밀)	142	3.2	2.5	2.4	2.6	2.6		
		메밀	49	0.8	0.6	0.5	0.5	0.6		
	소제	쌀가루	399	4.6	4.4	4.1	4.3	4.7		
		보리가루(분말)	83	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9		
		옥수수가루(분말)	195	2.9	3.0	2.7	2.6	2.8		
		소맥분(밀가루)	1,447	20.7	18.0	17.6	18.0	17.2		
		메밀가루	109	1.9	1.5	1.4	1.3	1.3		
두류 및 서류	원물	대두	631	10.4	9.4	8.9	8.3	7.6		
		팥	278	4.2	3.8	3.5	3.4	3.2		
		땅콩	142	2.3	2.1	1.9	1.8	1.6		
		감자	318	3.4	3.5	3.3	3.5	3.6		
		고구마	141	2.1	1.8	1.7	1.7	1.7		
		타피오카	32	1.4	1.0	0.8	0.6	0.4		
	소제	팥앙금	381	4.6	4.5	4.2	4.6	4.3		
		주정	205	2.8	2.2	2.1	2.2	2.4		
		엽근채류	원물	배추	640	6.6	6.9	6.5	6.8	7.3
				무	941	11.9	11.0	10.8	10.5	10.7
당근	743			9.3	8.3	7.9	7.9	8.5		
양배추	190			-	-	-	-	2.2		
소제	절임배추	53	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6			
	절임무	26	-	-	-	-	0.3			
양념 채소류	원물	고추	357	3.8	3.8	3.4	3.4	4.1		
		건고추	326	3.5	3.4	3.5	3.2	3.7		
		마늘(깎마늘포함)	1,236	15.4	14.2	13.7	13.2	14.0		
		생강	1,017	12.9	11.8	11.5	11.3	11.5		
		양파	1,645	19.6	18.0	17.3	17.9	18.6		
		파	1,138	13.7	12.9	12.6	12.6	12.9		
	소제	고춧가루	1,497	17.5	16.5	15.8	16.7	17.0		
		고추양념(다대기)	111	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3		
		다진마늘	741	7.3	7.0	6.7	8.0	8.4		
		마늘분말	152	2.4	1.7	1.5	1.7	1.7		

10) 추정 사례수 : 조사된 원료별 이용 사례수를 전체 모집단의 이용 사례수로 추정하기 위해 가중 조정한 사례수.

11) 이용률 : 품목별 추정 사례수/모집단 수(8,822).

2023 식품산업 원료소비 실태조사

〈표 3-1 계속〉

(단위 : 개, %)

구 분	품목명	추정 사래수	이용률						
			2018년	2019년	2020년	2021년	2022년		
특용 작물류	원물	인삼	160	2.0	2.0	1.9	1.8	1.8	
		홍삼	103	1.2	1.1	1.0	1.0	1.2	
		참깨	499	8.0	6.3	6.4	5.7	5.7	
		버섯	158	2.5	2.0	1.8	1.5	1.8	
	소제	인삼엑기스/분말	26	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	
		홍삼엑기스/분말	117	1.3	0.9	1.0	1.0	1.3	
버섯엑기스/분말		24	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3		
과일·채소류 및 과일·채소류 유래 식품	원물	오이	145	-	-	0.6	0.7	1.6	
		수박	22	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	
		참외	14	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	
		딸기	102	1.1	1.1	1.1	1.0	1.2	
		토마토	77	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	
		사과	261	3.0	3.0	2.8	3.1	3.0	
		배	234	3.0	2.5	2.5	2.5	2.6	
		포도	58	0.8	0.7	0.6	0.5	0.7	
		감귤	45	0.5	0.4	0.4	0.3	0.5	
		복숭아	45	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	
		감	69	0.9	1.4	1.3	1.2	0.8	
		매실	44	0.0	0.3	0.5	0.4	0.5	
	호박	99	-	-	-	-	1.2		
	소제	농축과·채즙	282	3.2	2.7	2.8	3.0	3.2	
		과일 및 채소퓨레	191	1.6	1.5	1.5	1.8	2.2	
		건조야채	99	0.8	1.0	1.0	0.8	1.1	
	축산물 및 축산물 유래 식품 소제	원물	오리고기	58	-	-	0.5	0.4	0.8
			쇠고기	822	8.4	8.4	8.2	9.1	9.6
			돼지고기	1,232	12.9	12.0	12.1	12.9	14.1
닭고기			774	9.0	9.0	9.0	8.7	9.2	
계란			774	8.4	9.0	8.5	8.9	8.8	
소제		쇠고기엑기스/분말	131	1.7	1.2	1.4	1.6	1.5	
		돼지고기엑기스/분말	20	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
		닭고기엑기스/분말	38	0.7	0.4	0.3	0.5	0.5	
		원유	286	3.4	3.1	3.1	3.3	3.3	
		우유 및 유가공품	원물	전지분유	202	2.3	1.8	1.9	2.1
탈지분유	307			3.7	3.4	3.1	3.3	3.5	
연유	131			1.0	1.3	1.2	1.4	1.5	
소제	버터		380	4.2	4.0	4.0	4.3	4.3	
	유장		37	0.6	0.3	0.3	0.4	0.4	
	유크림		215	2.3	2.2	2.0	2.2	2.4	
	치즈		311	4.0	3.4	3.2	3.7	3.6	
수산물 및 수산물 유래 식품소제	원물	천일염	2,003	24.6	24.5	22.7	22.2	23.0	
		명태(동태황태포함)	224	2.9	2.5	2.5	2.4	2.6	
		(물)오징어	280	3.1	3.4	3.4	3.3	3.2	
		김(원초)	159	2.3	1.8	1.9	2.1	1.8	
		마른김	330	4.3	3.7	3.5	3.6	3.7	
	소제	정제소금	2,373	28.2	25.9	26.0	26.8	28.0	
		어육살	134	1.9	1.6	1.6	1.5	1.6	
		어류부산물	44	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	

〈표 3-1 계속〉

(단위 : 개, %)

구 분	품목명	추정 사례수	이용률					
			2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	
전분류	소재	감자전분	327	4.0	3.5	3.2	3.6	3.8
		고구마전분	98	1.4	1.4	1.4	1.2	1.2
		옥수수전분	590	9.0	6.7	6.5	6.8	6.8
		기타전분	187	2.6	1.9	1.9	1.9	2.2
		변성전분(텍스트린)	333	4.4	3.6	3.6	3.3	3.8
당류	원물	원당	36	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5
	소재	백설탕	3,279	38.4	37.1	36.0	37.0	37.4
		갈색설탕	466	5.1	4.4	4.3	4.6	5.3
		포도당류	420	6.0	4.2	4.2	4.6	5.1
		과당류	531	6.8	5.0	5.4	6.0	6.0
		올리고당류	438	4.5	4.4	4.2	4.6	5.1
		물엿	1,415	17.7	16.3	15.4	15.7	16.1
전분당	73	0.7	0.4	0.4	0.7	0.8		
식용 유지류	소재	대두유	1,174	13.1	12.2	11.3	13.1	13.5
		팜유류	199	2.1	2.0	1.7	2.1	2.3
		옥배유	308	4.2	3.3	3.3	3.7	3.5
		채종유	195	2.2	1.7	1.6	1.7	2.2
		미강유	58	0.7	0.6	0.5	0.5	0.7
		해바라기유	69	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8
		참기름	658	8.1	7.7	7.1	7.0	7.5
		들기름	184	1.9	2.4	2.1	2.1	2.1
커피 및 커피류 식품소재	원물	커피원두	209	1.8	1.9	1.9	2.0	2.4
	소재	볶은커피	18	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
		인스턴트커피	88	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0
코코아 가공품류	원물	코코아원두	4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
	소재	코코아메스	57	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6
		코코아버터	36	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4
		코코아분말	298	3.7	3.3	3.2	3.5	3.4
식초류 식품 소재	소재	발효식초	265	3.1	2.3	2.4	2.6	3.0
		합성식초(빙초산)	190	2.6	2.1	1.9	1.9	2.2
기타			1,082	-	13.1	12.4	12.3	12.3

* 양배추, 절임무, 호박의 경우 2022년도 기준 조사에 신규 추가된 원료 품목으로 이전년도 통계치가 없어 '-'로 표기하였음

제2절 식품 원료 사용 현황(식품류)

1. 기업규모 및 지역별 사용 실태(식품류)

【표 3 - 2】 원료사용량, 구매금액 및 국산 사용 비중 - 식품류(기업규모 및 지역별)

(단위 : 개, 톤, %, 백만원)

구 분	추정 사례수	조사 사례수	사용량				구매금액			
			총량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중	총액	국산 구매금액	국산 비중	
전 체	44,889	30,467	18,773,761	5,971,673	12,802,088	31.8	29,228,641	13,030,564	44.6	
기업 구분 ¹⁾²⁾	대기업	2,363	2,030	13,214,876	3,355,445	9,859,431	25.4	15,882,805	5,403,469	34.0
	중기업	6,483	5,232	2,976,929	1,153,629	1,823,301	38.8	6,774,095	3,723,333	55.0
	소기업	36,044	23,205	2,581,956	1,462,599	1,119,356	56.6	6,571,741	3,903,762	59.4
지역별	서울	2,041	1,275	1,844,478	199,425	1,645,053	10.8	1,573,646	353,537	22.5
	부산	1,977	1,365	664,975	180,180	484,795	27.1	1,087,100	458,453	42.2
	대구	1,770	1,109	280,768	149,261	131,507	53.2	574,603	336,086	58.5
	인천	1,873	1,273	2,640,122	70,074	2,570,047	2.7	2,573,813	231,372	9.0
	광주	847	524	359,275	244,265	115,010	68.0	402,378	243,278	60.5
	대전	623	450	93,856	31,559	62,297	33.6	196,449	97,405	49.6
	울산	860	466	952,206	42,916	909,290	4.5	736,865	88,416	12.0
	경기	13,011	8,935	4,376,496	1,886,234	2,490,262	43.1	7,429,907	3,610,926	48.6
	강원	2,424	1,723	659,423	262,499	396,924	39.8	1,278,675	519,585	40.6
	충북	4,142	3,066	1,793,180	645,101	1,148,079	36.0	4,071,918	1,832,938	45.0
	충남	3,131	2,221	1,053,627	602,722	450,905	57.2	2,450,834	1,625,737	66.3
	전북	2,795	1,956	1,711,869	420,928	1,290,941	24.6	2,010,276	883,308	43.9
	전남	3,619	2,174	347,078	267,692	79,386	77.1	769,318	614,293	79.8
	경북	2,249	1,527	686,596	376,681	309,915	54.9	1,499,339	883,069	58.9
	경남	2,818	1,930	1,123,612	439,602	684,010	39.1	2,258,472	1,000,486	44.3
	제주	419	258	64,056	51,083	12,972	79.7	140,144	102,147	72.9
세종	289	215	122,143	101,448	20,695	83.1	174,902	149,530	85.5	

12) 대기업 : 평균매출액등 1,000억 초과.

중기업 : 평균매출액 120억 초과 1,000억 이하.

소기업 : 평균매출액 120억 이하. (중소벤처기업부, 중소기업기본법시행령)

2. 품목별 사용 실태(식품류)

- 전체 식품제조업체에서 주로 사용하고 있는 농축수산물 원료는 1,877만 톤이며, 국산원료 사용비중은 사용량 기준 31.8%로 나타남
- 연도별 원료 사용량을 살펴보면, 2013년 1,508만 톤, 2014년 1,565만 톤, 2015년 1,634만 톤, 2016년 1,651만 톤, 2017년 1,715만 톤, 2018년 1,787만 톤, 2019년 1,858만 톤으로 지속증가 추세를 보이다가, 2020년 1,855만 톤으로 감소하였고, 이후 2021년 1,872만 톤, 2022년 1,877만 톤으로 증가
- 국산 사용량 비중이 90% 이상인 품목(30개 품목)
 - 인삼, 홍삼, 홍삼엑기스/분말, 오이, 수박, 참외, 토마토, 사과, 배, 감귤, 감, 매실, 호박, 김(원초), 마른김, 원유, 배추, 계란, 인삼엑기스/분말, 양배추, 오리고기, 무, 절임배추, 고구마, 딸기, 양파, 포도, 버섯, 파, 절임무
- 국산 사용량 비중이 70~90% 미만인 품목(9개 품목)
 - 버섯엑기스/분말, 생강, 정제소금, 연유, 닭고기, 마늘(깎마을포함), 돼지고기, 감자, 기타
 - * 기타 : 117개 품목 중 8개 품목(녹차잎, 엿기름, 깻잎, 콩잎, 들깨, 검정깨, 찹쌀, 가공소금)
- 국산 사용량 비중이 50~70% 미만인 품목(9개 품목)
 - 발효식초, 당근, 닭고기엑기스/분말, 쌀, 쌀가루, 보리, 천일염, 쇠고기엑기스/분말, 고추
- 국산 사용량 비중이 20~50% 미만인 품목(19개 품목)
 - 어류부산물(아가미알내장등), 보리가루(분말), 다진마늘, 마늘분말, 합성식초(빙초산), 건고추, 유크림, (물)오징어, 고춧가루, 메밀, 탈지분유, 과일 및 채소퓨레, 야채분말, 농축과채즙, 쇠고기, 과당류, 복숭아, 돼지고기엑기스/분말, 전지분유
- 국산 사용량 비중이 20% 미만인 품목(46개 품목)
 - 주정, 건조야채, 팥, 참기름, 어육살, 물엿, 버터, 전분당, 팥앙금, 고구마전분, 메밀가루, 올리고당류, 포도당류, 고추양념(다대기), 참깨, 땅콩, 채종유, 미강유, 옥수수가루(분말), 대두, 들기름, 옥수수전분, 치즈, 감자전분, 변성전분(텍스트린), 옥배유, 유장, 기타전분, 명태(동태황태포함), 커피원두, 대두유, 소맥(밀), 소맥분(밀가루), 해바라기유, 옥수수, 타피오카, 원당, 백설탕, 갈색설탕, 팜유류, 볶은커피, 인스턴트커피, 코코아원두, 코코아 매스, 코코아버터, 코코아분말

【표 3 - 3】 원료사용량, 구매금액 및 국산 사용 비중 - 식품류(원료별)

(단위 : 개, 톤, %, 백만원)

구분	추정 사레수	조사 사레수	사용량				구매금액			
			총량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중	총액	국산 구매금액	국산 비중	
전체	44,889	30,467	18,773,761	5,971,673	12,802,088	31.8	29,228,641	13,030,564	44.6	
곡류 및 곡분	쌀	1,618	1,029	595,769	361,921	233,848	60.7	808,434	636,459	78.7
	보리	238	166	156,797	88,501	68,297	56.4	220,045	127,885	58.1
	옥수수	134	100	2,361,187	3,008	2,358,179	0.1	1,264,508	5,915	0.5
	소맥(밀)	142	101	2,180,756	7,267	2,173,490	0.3	1,278,221	13,454	1.1
	메밀	49	35	3,415	1,300	2,114	38.1	14,797	6,841	46.2
	쌀가루	399	291	54,446	31,268	23,178	57.4	96,093	62,467	65.0
	보리가루(분말)	83	59	1,282	608	674	47.4	3,313	1,632	49.2
	옥수수가루(분말)	195	141	41,391	2,696	38,695	6.5	55,977	3,451	6.2
	소맥분(밀가루)	1,447	1,012	1,336,831	3,152	1,333,679	0.2	1,291,506	8,010	0.6
	메밀가루	109	83	5,951	681	5,270	11.4	16,013	2,667	16.7
소계	4,415	3,017	6,737,825	500,401	6,237,424	7.4	5,048,907	868,780	17.2	
두류 및 서류	대두	631	424	1,129,490	65,516	1,063,974	5.8	1,306,730	203,005	15.5
	팥	278	166	18,470	3,393	15,077	18.4	86,737	31,749	36.6
	땅콩	142	95	13,191	1,154	12,037	8.7	52,979	5,765	10.9
	감자	318	200	76,737	55,312	21,426	72.1	205,949	136,671	66.4
	고구마	141	98	15,511	15,228	283	98.2	24,940	24,177	96.9
	타피오카	32	26	91,673	0	91,673	0.0	111,646	0	0.0
	팔랑금	381	232	15,425	1,985	13,441	12.9	40,288	7,676	19.1
	주정	205	159	890,467	170,601	719,866	19.2	1,475,122	277,106	18.8
	소계	2,129	1,400	2,250,965	313,188	1,937,777	13.9	3,304,392	686,149	20.8
엽근채류	배추	640	413	456,630	456,523	106	100.0	568,947	568,857	100.0
	무	941	616	341,540	340,352	1,188	99.7	257,274	255,657	99.4
	당근	743	503	12,393	8,351	4,043	67.4	20,232	13,764	68.0
	양배추	190	119	11,792	11,776	16	99.9	22,155	22,103	99.8
	절임배추	53	38	17,554	17,272	283	98.4	44,709	44,455	99.4
	절임무	26	19	36,671	33,141	3,530	90.4	20,524	18,053	88.0
	소계	2,593	1,708	876,581	867,415	9,166	99.0	933,841	922,890	98.8
양념 채소류	고추	357	235	19,972	10,252	9,720	51.3	58,160	33,196	57.1
	건고추	326	206	42,292	17,292	25,001	40.9	426,296	198,845	46.6
	마늘	1,236	825	55,582	42,262	13,320	76.0	249,497	216,846	86.9
	생강	1,017	676	6,365	5,252	1,113	82.5	35,683	30,975	86.8
	양파	1,645	1,091	76,000	71,256	4,744	93.8	125,662	119,238	94.9
	파	1,138	753	32,863	29,901	2,962	91.0	87,735	81,942	93.4
	고춧가루	1,497	976	33,954	13,248	20,706	39.0	390,491	185,045	47.4
	고추양념	111	75	22,675	2,145	20,530	9.5	73,537	5,238	7.1
	다진마늘	741	484	9,709	4,465	5,244	46.0	46,182	30,235	65.5
	마늘분말	152	109	1,645	715	930	43.5	12,039	5,683	47.2
소계	8,219	5,430	301,056	196,786	104,270	65.4	1,505,281	907,244	60.3	

제 3 장 원료 사용 현황

〈표 3-3 계속〉

(단위 : 개, 톤, %, 백만원)

구분	추정 사래수	조사 사래수	사용량				구매금액			
			총량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중	총액	국산 구매금액	국산 비중	
특용작물	인삼	160	104	12,420	12,420	0	100.0	552,844	552,844	100.0
	홍삼	103	72	2,070	2,070	0	100.0	191,660	191,660	100.0
	참깨	499	333	26,429	2,333	24,096	8.8	195,076	35,235	18.1
	버섯	158	107	1,099	1,003	96	91.3	6,038	5,732	94.9
	인삼엑기스/분말	26	20	200	200	0	99.9	10,135	10,123	99.9
	홍삼엑기스/분말	117	85	408	408	0	100.0	68,884	68,884	100.0
	버섯엑기스/분말	24	19	78	67	11	86.1	476	364	76.4
소계	1,088	740	42,703	18,500	24,203	43.3	1,025,112	864,841	84.4	
과일 채소류 유채식물 소재	오이	145	94	5,968	5,968	0	100.0	12,089	12,089	100.0
	수박	22	15	406	406	0	100.0	777	777	100.0
	참외	14	9	113	113	0	100.0	290	290	100.0
	딸기	102	72	25,305	24,455	850	96.6	108,128	105,592	97.7
	토마토	77	55	5,690	5,690	0	100.0	18,631	18,631	100.0
	사과	261	178	55,012	55,012	0	100.0	59,258	59,258	100.0
	배	234	155	15,356	15,356	0	100.0	27,378	27,378	100.0
	포도	58	40	6,385	5,968	416	93.5	17,892	15,556	86.9
	감귤	45	31	146,504	146,504	0.0	100.0	55,593	55,593	100.0
	복숭아	45	30	5,874	1,409	4,465	24.0	14,013	4,987	35.6
	감	69	42	15,795	15,795	0	100.0	31,148	31,148	100.0
	매실	44	29	1,819	1,819	0.0	100.0	6,321	6,321	100.0
	호박	99	61	1,910	1,910	0	100.0	6,795	6,795	100.0
	농축과·채즙	282	211	67,852	21,353	46,499	31.5	397,376	153,002	38.5
	과일 및 채소퓨레	191	144	12,664	4,371	8,293	34.5	46,141	16,888	36.6
	건조야채	99	70	22,799	4,326	18,473	19.0	264,696	53,893	20.4
야채분말	108	76	1,655	546	1,109	33.0	17,544	6,122	34.9	
소계	1,894	1,312	391,108	311,002	80,105	79.5	1,084,070	574,319	53.0	
축산물/ 육산물 유래식품	오리고기	58	41	22,691	22,647	44	99.8	234,009	233,964	100.0
	쇠고기	822	526	93,926	24,085	69,841	25.6	1,121,314	411,953	36.7
	돼지고기	1,232	799	451,508	333,748	117,760	73.9	2,290,270	1,680,881	73.4
	닭고기	774	528	329,554	252,043	77,511	76.5	1,263,197	970,351	76.8
	계란	774	503	150,200	150,095	105	99.9	429,179	428,776	99.9
	쇠고기엑기스/분말	131	90	3,143	1,639	1,504	52.1	26,889	15,185	56.5
	돼지고기엑기스/분말	20	14	827	193	635	23.3	4,824	1,118	23.2
	닭고기엑기스/분말	38	27	651	414	237	63.6	4,121	2,648	64.3
	소계	3,850	2,528	1,052,500	784,864	267,636	74.6	5,373,803	3,744,877	69.7
우유/ 유가공품	원유	286	217	2,308,437	2,308,427	10	100.0	2,625,114	2,625,099	100.0
	전지분유	202	155	9,521	2,002	7,518	21.0	64,709	12,711	19.6
	탈지분유	307	241	43,164	15,591	27,573	36.1	238,313	108,605	45.6
	연유	131	97	2,372	1,906	466	80.3	11,928	9,793	82.1
	버터	380	267	19,733	2,717	17,016	13.8	121,307	16,373	13.5
	유장	37	29	5,386	100	5,285	1.9	11,277	270	2.4
	유크림	215	159	27,159	10,660	16,499	39.3	138,609	48,540	35.0
	치즈	311	230	58,970	2,453	56,517	4.2	434,358	19,614	4.5
소계	1,870	1,395	2,474,741	2,343,857	130,885	94.7	3,645,616	2,841,005	77.9	
수산물/ 수산물 유래식품	천일염	2,003	1,319	91,155	48,256	42,899	52.9	59,068	42,609	72.1
	명태(동태, 황태)	224	149	51,132	745	50,387	1.5	132,663	3,863	2.9
	(물)오징어	280	206	85,869	33,650	52,218	39.2	439,708	208,766	47.5
	김(원초)	159	87	224,815	224,815	0	100.0	237,469	237,469	100.0
	마른김	330	204	44,248	44,248	0	100.0	546,505	546,505	100.0
	정제소금	2,373	1,656	132,227	108,418	23,809	82.0	114,573	103,080	90.0
	어육살	134	101	133,702	20,522	113,180	15.3	396,688	78,822	19.9
	어류부산물	44	33	24,559	11,771	12,787	47.9	126,078	68,352	54.2
소계	5,547	3,755	787,706	492,426	295,280	62.5	2,052,752	1,289,465	62.8	

2023 식품산업 원료소비 실태조사

<표 3-3 계속>

(단위 : 개, 톤, %, 백만원)

구분	추정 사래수	조사 사래수	사용량				구매금액			
			총량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중	총액	국산 구매금액	국산 비중	
전분류	감자전분	327	243	84,645	3,503	81,142	4.1	142,873	8,852	6.2
	고구마전분	98	73	21,151	2,435	18,717	11.5	41,187	4,969	12.1
	옥수수전분	590	430	83,092	4,212	78,880	5.1	80,364	4,231	5.3
	기타전분	187	141	53,482	782	52,700	1.5	65,731	1,495	2.3
	변성전분	333	252	35,503	1,092	34,411	3.1	57,575	2,102	3.7
소계	1,535	1,139	277,874	12,024	265,849	4.3	387,730	21,648	5.6	
당류	원당	36	27	1,856,326	0	1,856,326	0.0	1,356,709	0	0.0
	백설탕	3,279	2,189	515,288	0	515,288	0.0	581,818	0	0.0
	갈색설탕	466	320	12,620	0	12,620	0.0	16,047	0	0.0
	포도당류	420	302	62,351	6,380	55,971	10.2	114,906	11,868	10.3
	과당류	531	401	210,034	52,298	157,737	24.9	206,604	46,366	22.4
	올리고당류	438	324	29,820	3,378	26,442	11.3	58,988	4,272	7.2
	물엿	1,415	943	207,384	31,112	176,272	15.0	376,326	61,302	16.3
전분당	73	53	18,150	2,460	15,690	13.6	53,038	4,147	7.8	
소계	6,658	4,559	2,911,973	95,628	2,816,345	3.3	2,764,437	127,954	4.6	
식용 유지류	대두유	1,174	778	198,764	1,424	197,341	0.7	356,600	2,165	0.6
	팜유류	199	154	239,755	0	239,755	0.0	539,210	0	0.0
	옥배유	308	206	12,724	279	12,445	2.2	30,064	681	2.3
	채종유	195	148	27,060	2,166	24,894	8.0	75,084	8,636	11.5
	미강유	58	44	13,057	865	12,191	6.6	34,796	2,244	6.4
	해바라기유	69	54	8,290	13	8,277	0.2	24,535	34	0.1
	참기름	658	416	4,083	725	3,359	17.7	35,094	8,468	24.1
	들기름	184	118	937	50	887	5.4	8,430	782	9.3
소계	2,846	1,918	504,671	5,521	499,150	1.1	1,103,814	23,011	2.1	
커피/커피류 식품 소재	커피원두	209	142	91,455	819	90,636	0.9	570,497	7,760	1.4
	볶은커피	18	15	3,726	0	3,726	0.0	35,567	0	0.0
	인스턴트커피	88	68	7,612	0	7,612	0.0	67,674	0	0.0
	소계	316	225	102,794	819	101,974	0.8	673,739	7,760	1.2
코코아 가공품류	코코아원두	4	3	3,549	0	3,549	0.0	36,070	0	0.0
	코코아매스	57	45	3,665	0	3,665	0.0	26,114	0	0.0
	코코아버터	36	28	1,172	0	1,172	0.0	8,955	0	0.0
	코코아분말	298	222	8,743	0	8,743	0.0	51,546	0	0.0
	소계	395	298	17,129	0	17,129	0.0	122,685	0	0.0
식초류	발효식초	265	178	5,913	4,077	1,836	69.0	8,373	6,977	83.3
	합성식초	190	129	7,391	3,175	4,216	43.0	10,869	5,580	51.3
	소계	454	307	13,304	7,252	6,051	54.5	19,242	12,557	65.3
기타	1,082	736	30,832	21,988	8,843	71.3	183,222	138,063	75.4	

* 기타 : 120개 품목 중 8개 품목(녹차잎, 엿기름, 깻잎, 콩잎, 들깨, 검정깨, 찌쌀, 가공소금)

【표 3 - 4】 원료 품목별 국산 사용 비중

(단위 : %)

구 분	2021		2022		구 분	2021		2022	
	추정 사례수	국산 비중	추정 사례수	국산 비중		추정 사례수	국산 비중	추정 사례수	국산 비중
전 체	43,354	31.7	44,889	31.8	고추양념(다대기)	108	11.1	111	9.5
쌀	1,703	64.1	1,618	60.7	다진마늘	711	41.4	741	46.0
보리	212	51.1	238	56.4	마늘분말	146	40.9	152	43.5
옥수수	114	0.1	134	0.1	인삼	156	100.0	160	100.0
소맥(밀)	147	0.1	142	0.3	홍삼	88	100.0	103	100.0
메밀	47	34.0	49	38.1	참깨	506	9.6	499	8.8
쌀가루	377	59.2	399	57.4	버섯	130	97.7	158	91.3
보리가루(분말)	73	50.0	83	47.4	인삼엑기스/분말	22	99.9	26	99.9
옥수수가루(분말)	182	7.0	195	6.5	홍삼엑기스/분말	88	100.0	117	100.0
소맥분(밀가루)	1,526	0.1	1,447	0.2	버섯엑기스/분말	23	88.1	24	86.1
메밀가루	118	14.8	109	11.4	오이	65	100.0	145	100.0
대두	704	5.5	631	5.8	수박	13	100.0	22	100.0
팥	303	18.9	278	18.4	참외	9	100.0	14	100.0
명콩	157	8.8	142	8.7	딸기	89	92.9	102	96.6
감자	309	72.3	318	72.1	토마토	72	100.0	77	100.0
고구마	145	97.6	141	98.2	사과	270	100.0	261	100.0
타피오카	48	0.0	32	0.0	배	225	100.0	234	100.0
팥앙금	412	12.8	381	12.9	포도	48	95.8	58	93.5
주정	191	18.2	205	19.2	감귤	29	100.0	45	100.0
배추	602	100.0	640	100.0	복숭아	25	19.9	45	24.0
무	933	97.9	941	99.7	감	104	100.0	69	100.0
당근	701	68.9	743	67.4	매실	33	100.0	44	100.0
양배추	-	-	190	99.9	호박	-	-	99	100.0
절임배추	53	98.2	53	98.4	농축과채즙	265	30.1	282	31.5
절임무	-	-	26	90.4	과일 및 채소퓨레	158	26.9	191	34.5
고추	299	51.9	357	51.3	건조야채	75	19.3	99	19.0
건고추	281	42.1	326	40.9	야채분말	93	37.3	108	33.0
마늘(간마늘포함)	1,170	76.9	1,236	76.0	오리고기	32	99.7	58	99.8
생강	1,008	80.4	1,017	82.5	쇠고기	787	23.7	822	25.6
양파	1,588	94.0	1,645	93.8	돼지고기	1,137	73.0	1,232	73.9
파	1,119	90.1	1,138	91.0	닭고기	749	77.9	774	76.5
고춧가루	1,480	43.9	1,497	39.0	계란	787	98.6	774	99.9

2023 식품산업 원료소비 실태조사

〈표 3-4 계속〉

(단위 : %)

구 분	2021		2022		구 분	2021		2022	
	추정 사태수	국산 비중	추정 사태수	국산 비중		추정 사태수	국산 비중	추정 사태수	국산 비중
쇠고기엑기스/분말	139	50.9	131	52.1	백설탕	3,267	0.0	3,279	0.0
돼지고기엑기스/분 말	20	14.3	20	23.3	갈색설탕	406	0.0	466	0.0
닭고기엑기스/분말	39	68.4	38	63.6	포도당류	390	10.6	420	10.2
원유	282	100.0	286	100.0	과당류	527	24.5	531	24.9
전지분유	187	16.8	202	21.0	올리고당류	408	16.5	438	11.3
탈지분유	292	33.0	307	36.1	물엿	1,395	14.1	1,415	15.0
연유	127	83.5	131	80.3	전분당	60	14.8	73	13.6
버터	385	14.1	380	13.8	대두유	1,142	0.9	1,174	0.7
유장	34	5.5	37	1.9	팜유류	187	0.0	199	0.0
유크림	192	43.0	215	39.3	옥배유	328	5.1	308	2.2
치즈	318	4.9	311	4.2	채종유	154	14.0	195	8.0
천일염	1,948	52.9	2,003	52.9	미강유	45	8.9	58	6.6
명태(동태황태포함)	208	0.4	224	1.5	해바라기유	73	0.3	69	0.2
(물)오징어	296	43.6	280	39.2	참기름	621	13.1	658	17.7
김(원초)	185	100.0	159	100.0	들기름	188	2.9	184	5.4
마른김	320	100.0	330	100.0	커피원두	179	0.0	209	0.9
정제소금	2,296	83.7	2,373	82.0	볶은커피	18	0.0	18	0.0
어육살	125	16.7	134	15.3	인스턴트커피	87	0.0	88	0.0
어류부산물 (아가미알내장등)	53	46.6	44	47.9	코코아원두	6	0.0	4	0.0
감자전분	311	4.4	327	4.1	코코아매스	52	0.0	57	0.0
고구마전분	105	13.5	98	11.5	코코아버터	31	0.0	36	0.0
옥수수전분	596	5.0	590	5.1	코코아분말	307	0.0	298	0.0
기타전분	167	1.5	187	1.5	발효식초	229	62.7	265	69.0
변성전분(텍스트린)	291	4.3	333	3.1	합성식초(빙초산)	171	37.5	190	43.0
원당	34	0.0	36	0.0	기타	1,089	73.3	1,082	71.3

3. 연도별 원료 사용 규모(식품류)

- 2022년 품목별 사용량이 100만 톤을 넘는 품목은 옥수수(약 236만 톤), 원유(약 231만 톤), 소맥(밀)(약 218만 톤), 원당(약 186만 톤), 소맥분(밀가루)(약 134만 톤), 대두(약 113만 톤)으로 나타남

【표 3 - 5】 품목별 원료 사용 규모(2019년 ~ 2022년)

(단위 : 톤, 백만원)

구 분			2019		2020			
			사용량	구매금액	사용량	구매금액		
전 체			18,575,447	26,650,055	18,553,726	26,838,110		
곡류 및 곡분	원물	쌀	627,553	711,307	614,489	708,309		
		보리	141,244	188,416	141,942	162,257		
		옥수수	2,189,437	737,615	2,167,297	794,446		
		소맥(밀)	2,380,467	1,573,298	2,389,104	1,801,499		
		메밀	3,338	8,683	3,224	7,942		
	소재	쌀가루	45,221	81,712	41,435	82,678		
		보리가루	1,503	3,962	1,342	3,503		
		옥수수가루	35,955	29,966	35,781	28,539		
		소맥분	1,218,511	1,054,864	1,290,781	1,170,875		
		메밀가루	4,876	14,308	5,524	18,511		
두류 및 서류	원물	대두	1,094,406	1,053,159	1,005,547	1,173,933		
		팥	22,225	58,462	23,111	60,415		
		땅콩	14,642	53,366	13,348	48,829		
		감자	56,469	76,997	58,848	78,039		
		고구마	19,664	37,621	18,118	39,093		
		타피오카	85,812	44,981	81,817	41,931		
	소재	팥앙금	21,423	45,370	19,902	43,405		
		주정	970,532	1,437,287	999,771	1,466,669		
		엽근 채류	원물	배추	479,766	1,129,294	483,324	980,260
				무	371,041	414,374	358,760	354,400
당근	15,762			26,871	13,952	22,627		
소재	양배추	-	-	-	-			
	절임배추	22,739	46,339	19,898	38,589			
양념 채소류	원물	절임무	-	-	-	-		
		고추	23,208	73,457	20,081	49,494		
		건고추	38,996	386,411	42,670	454,868		
		마늘	49,452	181,271	52,790	189,503		
		생강	8,300	61,927	9,447	64,119		
		양파	78,689	160,591	76,348	137,420		
	소재	파	26,989	80,491	28,107	84,538		
		고춧가루	29,909	380,588	31,210	401,139		
		고추양념	24,380	149,956	21,870	125,418		
		다진마늘	5,429	25,033	5,010	22,821		
마늘분말	2,226	15,891	1,952	12,695				

2023 식품산업 원료소비 실태조사

〈표 3-5 계속〉

(단위 : 톤, 백만원)

구 분			2021		2022	
			사용량	구매금액	사용량	구매금액
전 체			18,717,992	28,764,019	18,773,761	29,228,641
곡류 및 곡분	원물	쌀	605,311	866,403	595,769	808,434
		보리	154,633	259,200	156,797	220,045
		옥수수	2,387,679	923,554	2,361,187	1,264,508
		소맥(밀)	2,168,996	1,129,206	2,180,756	1,278,221
		메밀	2,949	9,844	3,415	14,797
	소재	쌀가루	51,901	89,558	54,446	96,093
		보리가루	1,339	3,448	1,282	3,313
		옥수수가루	41,928	56,612	41,391	55,977
소맥분		1,304,027	1,209,632	1,336,831	1,291,506	
	메밀가루	6,177	15,990	5,951	16,013	
두류 및 서류	원물	대두	1,129,719	1,070,657	1,129,490	1,306,730
		팥	19,319	89,987	18,470	86,737
		땅콩	12,817	51,324	13,191	52,979
		감자	68,060	198,557	76,737	205,949
		고구마	17,197	33,509	15,511	24,940
		타피오카	98,177	138,908	91,673	111,646
	소재	팔앙금	16,617	47,567	15,425	40,288
		주정	903,832	1,390,959	890,467	1,475,122
엽근 채류	원물	배추	430,478	578,024	456,630	568,947
		무	338,658	275,891	341,540	257,274
		당근	12,276	17,343	12,393	20,232
		양배추	-	-	11,792	22,155
	소재	절임배추	16,353	40,399	17,554	44,709
절임무		-	-	36,671	20,524	
양념 채소류	원물	고추	20,452	45,893	19,972	58,160
		건고추	42,868	418,070	42,292	426,296
		마늘	54,408	213,558	55,582	249,497
		생강	7,999	43,948	6,365	35,683
		양파	78,004	127,159	76,000	125,662
		파	33,893	89,149	32,863	87,735
	소재	고춧가루	33,257	374,582	33,954	390,491
		고추양념	23,469	78,495	22,675	73,537
	다진마늘	7,485	29,075	9,709	46,182	
	마늘분말	1,773	12,220	1,645	12,039	

제 3 장 원료 사용 현황

〈표 3-5 계속〉

(단위 : 톤, 백만원)

구 분			2019		2020		
			사용량	구매금액	사용량	구매금액	
특용 작물류	원물	인삼	15,144	501,823	14,798	474,787	
		홍삼	2,197	89,394	1,729	76,269	
		참깨	33,875	170,293	33,054	141,805	
		버섯	985	9,191	857	7,190	
	소재	인삼엑기스/분말	208	6,480	205	11,626	
		홍삼엑기스/분말	886	54,694	1,082	58,613	
버섯엑기스/분말		110	1,134	78	620		
과일·채소 류 및 과일· 채소류 유래 식품	원물	오이	-	-	5,541	7,783	
		수박	297	596	351	907	
		참외	35	46	54	89	
		딸기	24,669	85,126	24,472	86,530	
		토마토	2,421	6,214	2,342	6,225	
		사과	43,063	61,258	49,610	54,710	
		배	16,365	33,068	16,294	32,467	
		포도	5,831	18,962	5,859	19,439	
		감귤	141,042	216,140	143,496	171,281	
		복숭아	5,906	12,304	5,896	13,722	
		감	20,704	43,953	18,091	37,302	
		매실	428	2,266	432	2,295	
		호박	-	-	-	-	
	소재	농축과·채즙	66,184	318,542	69,124	399,527	
		과일 및 채소퓨레	9,910	25,886	9,763	25,509	
		건조야채	26,554	473,635	23,417	198,992	
		야채분말	1,624	9,893	1,941	11,557	
	축산물 및 축산물 유래 식품소재	원물	오리고기	-	-	13,976	82,944
			쇠고기	89,252	1,011,789	89,400	884,113
돼지고기			425,443	1,691,343	416,957	1,708,498	
닭고기			300,882	965,070	320,737	1,026,248	
계란			119,077	254,747	120,443	337,053	
소재		쇠고기엑기스/분말	3,280	20,678	2,868	20,330	
		돼지고기엑기스/분말	670	3,709	573	3,346	
	닭고기엑기스/분말	349	1,880	228	965		
우유 및 유가공품	원물	원유	2,405,984	3,082,356	2,367,235	2,952,941	
		전지분유	11,525	63,881	11,221	62,750	
	소재	탈지분유	41,603	216,478	37,127	209,225	
		연유	1,927	6,670	1,555	6,613	
		버터	19,230	114,816	17,267	102,379	
		유장	4,256	14,406	4,257	14,371	
		유크림	32,951	100,788	29,628	91,847	
		치즈	43,626	260,591	48,227	285,543	
수산물 및 수산물 유래 식품소재	원물	천일염	93,384	99,544	92,103	91,363	
		명태	32,058	116,557	39,779	133,120	
		(물)오징어	84,599	398,913	89,328	444,941	
		김(원초)	237,874	376,002	228,338	359,139	
	소재	마른김	33,945	465,756	36,392	496,066	
		정제소금	103,831	84,093	111,040	91,893	
		어육살	156,213	365,438	151,214	399,784	
		어류부산물	18,005	53,148	18,451	63,342	

2023 식품산업 원료소비 실태조사

〈표 3-5 계속〉

(단위 : 톤, 백만원)

구 분			2021		2022	
			사용량	구매금액	사용량	구매금액
특용 작물류	원물	인삼	12,182	424,782	12,420	552,844
		홍삼	1,424	130,026	2,070	191,660
		참깨	26,311	177,382	26,429	195,076
		버섯	1,256	10,009	1,099	6,038
	소재	인삼엑기스/분말	252	13,074	200	10,135
		홍삼엑기스/분말	696	86,883	408	68,884
버섯엑기스/분말		74	518	78	476	
과일·채소 류 및 과일· 채소류 유래 식품	원물	오이	4,251	12,200	5,968	12,089
		수박	265	808	406	777
		참외	105	272	113	290
		딸기	23,095	96,208	25,305	108,128
		토마토	4,331	11,381	5,690	18,631
		사과	49,437	54,251	55,012	59,258
		배	12,512	24,149	15,356	27,378
		포도	6,393	18,454	6,385	17,892
		감귤	137,601	42,179	146,504	55,593
		복숭아	5,459	12,938	5,874	14,013
		감	17,197	33,527	15,795	31,148
		매실	993	3,572	1,819	6,321
	호박	-	-	1,910	6,795	
	소재	농축과·채즙	63,182	355,273	67,852	397,376
		과일 및 채소퓨레	13,106	41,506	12,664	46,141
건조야채		22,139	289,678	22,799	264,696	
야채분말		1,422	14,639	1,655	17,544	
축산물 및 축산물 유래 식품소재	원물	오리고기	18,633	147,088	22,691	234,009
		쇠고기	100,098	1,373,434	93,926	1,121,314
		돼지고기	429,634	2,812,527	451,508	2,290,270
		닭고기	336,898	1,285,203	329,554	1,263,197
		계란	137,126	392,680	150,200	429,179
	소재	쇠고기엑기스/분말	3,844	31,034	3,143	26,889
		돼지고기엑기스/분말	839	4,527	827	4,824
		닭고기엑기스/분말	434	2,869	651	4,121
우유 및 유가공품	원물	원유	2,408,888	3,063,770	2,308,437	2,625,114
		전지분유	11,370	75,529	9,521	64,709
		탈지분유	41,604	233,316	43,164	238,313
		연유	1,604	8,120	2,372	11,928
		버터	19,142	115,294	19,733	121,307
		유장	4,700	11,635	5,386	11,277
		유크림	27,527	141,121	27,159	138,609
수산물 및 수산물 유래 식품소재	원물	천일염	91,492	57,693	91,155	59,068
		명태	44,542	112,095	51,132	132,663
		(물)오징어	93,675	486,987	85,869	439,708
		김(원초)	220,290	233,087	224,815	237,469
	소재	마른김	43,487	630,132	44,248	546,505
		정제소금	127,171	70,768	132,227	114,573
		어육살	135,333	362,164	133,702	396,688
		어류부산물	24,602	129,297	24,559	126,078

〈표 3-5 계속〉

(단위 : 톤, 백만원)

구 분			2019		2020	
			사용량	구매금액	사용량	구매금액
전분류	소재	감자전분	64,701	93,761	75,211	104,894
		고구마전분	17,670	39,022	18,840	39,562
		옥수수전분	83,878	122,376	77,505	114,531
		기타전분	54,205	47,495	47,250	40,422
		변성전분	24,776	42,575	32,387	52,354
당류	원물	원당	1,827,966	747,475	1,841,872	748,623
	소재	백설탕	535,070	652,153	523,390	659,449
		갈색설탕	13,303	17,782	11,541	14,958
		포도당류	64,748	138,263	67,729	146,034
		과당류	227,045	198,156	224,396	178,299
		올리고당류	34,587	65,944	34,523	60,952
		물엿	187,741	222,436	181,024	187,803
전분당	19,860	18,371	22,705	20,824		
식용 유지류	소재	대두유	176,441	199,908	178,323	214,218
		팜유류	235,381	251,313	246,498	393,843
		옥배유	13,206	16,853	10,057	16,865
		채종유	11,262	16,004	13,540	23,380
		미강유	12,051	27,878	10,790	21,088
		해바라기유	4,179	7,792	3,861	8,192
		참기름	5,476	33,798	4,171	29,720
들기름	1,363	10,039	1,225	8,855		
커피 및 커피류 식품소재	원물	커피원두	82,304	465,943	79,164	448,630
	소재	볶은커피	2,774	13,959	2,661	12,625
코코아 가공품류	원물	코코아원두	4,788	136,367	4,424	135,160
	소재	코코아매스	3,701	27,401	3,820	28,459
		코코아버터	1,418	11,284	1,377	10,997
식초류 식품소재	소재	발효식초	7,108	6,490	6,556	7,638
		합성식초	5,184	6,938	6,196	6,539
기타			37,144	246,696	42,823	255,507

2023 식품산업 원료소비 실태조사

〈표 3-5 계속〉

(단위 : 톤, 백만원)

구 분			2021		2022	
			사용량	구매금액	사용량	구매금액
전분류	소재	감자전분	84,212	142,273	84,645	142,873
		고구마전분	17,993	40,083	21,151	41,187
		옥수수전분	81,409	70,682	83,092	80,364
		기타전분	51,654	51,497	53,482	65,731
		변성전분	34,271	57,360	35,503	57,575
당류	원물	원당	1,860,733	994,025	1,856,326	1,356,709
	소재	백설탕	527,938	529,867	515,288	581,818
		갈색설탕	12,100	14,332	12,620	16,047
		포도당류	65,605	124,950	62,351	114,906
		과당류	202,850	194,031	210,034	206,604
		올리고당류	32,420	58,085	29,820	58,988
		물엿	197,609	453,021	207,384	376,326
		전분당	17,526	50,976	18,150	53,038
식용유지류	소재	대두유	189,774	293,309	198,764	356,600
		팜유류	254,511	538,319	239,755	539,210
		옥배유	13,194	30,925	12,724	30,064
		채종유	18,005	45,610	27,060	75,084
		미강유	11,757	33,656	13,057	34,796
		해바라기유	5,913	12,350	8,290	24,535
		참기름	4,153	37,519	4,083	35,094
		들기름	1,090	8,739	937	8,430
커피 및 커피류 식품소재	원물	커피원두	85,904	622,896	91,455	570,497
	소재	볶은커피	2,624	28,538	3,726	35,567
		인스턴트커피	5,674	40,275	7,612	67,674
코코아 가공품류	원물	코코아원두	4,072	37,076	3,549	36,070
	소재	코코아매스	3,922	26,872	3,665	26,114
		코코아버터	1,069	9,696	1,172	8,955
		코코아분말	8,709	53,039	8,743	51,546
식초류 식품소재	소재	발효식초	6,936	8,028	5,913	8,373
		합성식초	7,069	8,820	7,391	10,869
기타			31,400	172,477	30,832	183,222

제3절 식품 원료 사용 현황(비식품류 포함)

1. 품목별 사용 실태(비식품류 포함)

- 사료, 화장품 등의 비식품류에 사용되는 식품원료는 총 약 1,021만 톤으로 비식품류를 포함한 사용량은 총 2,899만 톤이며, 비식품류를 포함한 국산 비중은 21.1%임
- 곡류 중에서는 옥수수와 소맥(밀), 두류 중에서는 대두, 주정 등이 비식품류의 소재 원료로 사용되는 양이 많음

【표 3 - 6】 원료사용량, 구매금액 및 국산 사용 비중 - 비식품류 포함

(단위 : 개, 톤, %, 백만원)

구 분	추정 사례수	조사 사례수	사용량(비식품류 포함)			구매금액(비식품류 포함)			톤당당가 (백만원/톤)	
			총량	국산 사용량	국산 비중	총액	국산 구매금액	국산 비중		
합 계	45,855	31,238	28,985,507	6,105,773	21.1	34,457,904	13,192,729	38.3	1.2	
곡류 및 곡분	쌀	1,634	1,041	622,380	382,992	61.5	835,430	660,566	79.1	1.3
	보리	253	179	172,069	90,024	52.3	227,959	128,917	56.6	1.3
	옥수수	349	273	10,471,478	4,659	0.0	4,750,929	7,826	0.2	0.5
	소맥(밀)	229	179	3,474,957	7,267	0.2	1,964,967	13,454	0.7	0.6
	메밀	49	35	3,415	1,300	38.1	14,797	6,841	46.2	4.3
	쌀가루	417	305	56,720	31,421	55.4	97,802	62,659	64.1	1.7
	보리가루(분말)	83	59	1,282	608	47.4	3,313	1,632	49.2	2.6
	옥수수가루(분말)	247	179	73,425	2,743	3.7	69,101	3,529	5.1	0.9
	소맥분(밀가루)	1,518	1,069	1,481,707	3,152	0.2	1,427,843	8,010	0.6	1.0
	메밀가루	111	85	5,955	683	11.5	16,031	2,673	16.7	2.7
소계	4,889	3,404	16,363,388	524,848	3.2	9,408,172	896,106	9.5	0.6	
두류 및 서류	대두	673	456	1,378,099	71,971	5.2	1,669,944	216,686	13.0	1.2
	팥	278	166	18,470	3,393	18.4	86,737	31,749	36.6	4.7
	땅콩	142	95	13,191	1,154	8.7	52,979	5,765	10.9	4.0
	감자	321	202	76,739	55,314	72.1	205,953	136,674	66.4	2.7
	고구마	150	104	15,870	15,586	98.2	25,905	25,142	97.1	1.6
	타피오카	39	32	109,480	0	0.0	118,710	0	0.0	1.1
	팥앙금	381	232	15,425	1,985	12.9	40,288	7,676	19.1	2.6
	주정	210	163	922,312	176,311	19.1	1,605,123	277,681	17.3	1.7
	소계	2,195	1,450	2,549,587	325,714	12.8	3,805,639	701,373	18.4	1.5
엽근채류	배추	640	413	456,630	456,523	100.0	568,947	568,857	100.0	1.2
	무	941	616	341,540	340,352	99.7	257,274	255,657	99.4	0.8
	당근	749	508	12,496	8,418	67.4	20,665	14,057	68.0	1.7
	양배추	193	121	11,822	11,806	99.9	22,200	22,148	99.8	1.9
	절임배추	53	38	17,554	17,272	98.4	44,709	44,455	99.4	2.5
	절임무	26	19	36,671	33,141	90.4	20,524	18,053	88.0	0.6
	소계	2,602	1,715	876,713	867,512	99.0	934,318	923,227	98.8	1.1

* 비식품류 : 동물용 사료, 화장품 등 농축수산물을 원료로 사용하는 생산품 중 식품을 제외한 품목

* 기타 : 120개 품목 중 8개 품목(녹차잎, 엿기름, 깻잎, 콩잎, 들깨, 검정깨, 찌쌀, 가공소금)

2023 식품산업 원료소비 실태조사

〈표 3-6 계속〉

(단위 : 개, 톤, %, 백만원)

구분	추정 사례수	조사 사례수	사용량(비식품류 포함)			구매금액(비식품류 포함)			본당당가 (백만원/톤)	
			총량	국산 사용량	국산 비중	총액	국산 구매금액	국산 비중		
양념 채소류	고추	357	235	19,972	10,252	51.3	58,160	33,196	57.1	2.9
	건고추	326	206	42,292	17,292	40.9	426,296	198,845	46.6	10.1
	마늘	1,236	825	55,582	42,262	76.0	249,497	216,846	86.9	4.5
	생강	1,017	676	6,365	5,252	82.5	35,683	30,975	86.8	5.6
	양파	1,645	1,091	76,000	71,256	93.8	125,662	119,238	94.9	1.7
	파	1,138	753	32,863	29,901	91.0	87,735	81,942	93.4	2.7
	고춧가루	1,497	976	33,954	13,248	39.0	390,491	185,045	47.4	11.5
	고추양념	111	75	22,675	2,145	9.5	73,537	5,238	7.1	3.2
	다진마늘	741	484	9,709	4,465	46.0	46,182	30,235	65.5	4.8
	마늘분말	153	110	1,654	715	43.2	12,068	5,683	47.1	7.3
소계	8,220	5,431	301,065	196,786	65.4	1,505,311	907,244	60.3	5.0	
특용작물	인삼	160	104	12,420	12,420	100.0	552,844	552,844	100.0	44.5
	홍삼	103	72	2,070	2,070	100.0	191,660	191,660	100.0	92.6
	참깨	499	333	26,429	2,333	8.8	195,076	35,235	18.1	7.4
	버섯	160	108	1,172	1,003	85.6	6,054	5,732	94.7	5.2
	인삼엑기스/분말	26	20	200	200	99.9	10,135	10,123	99.9	50.7
	홍삼엑기스/분말	117	85	408	408	100.0	68,884	68,884	100.0	169.0
	버섯엑기스/분말	24	19	78	67	86.1	476	364	76.4	6.1
소계	1,089	741	42,776	18,500	43.2	1,025,128	864,841	84.4	24.0	
과일 채소류 및 과일 채소류 유래식품 소재	오이	145	94	5,968	5,968	100.0	12,089	12,089	100.0	2.0
	수박	22	15	406	406	100.0	777	777	100.0	1.9
	참외	14	9	113	113	100.0	290	290	100.0	2.6
	딸기	102	72	25,305	24,455	96.6	108,128	105,592	97.7	4.3
	토마토	77	55	5,690	5,690	100.0	18,631	18,631	100.0	3.3
	사과	263	179	55,014	55,014	100.0	59,265	59,265	100.0	1.1
	배	234	155	15,356	15,356	100.0	27,378	27,378	100.0	1.8
	포도	58	40	6,385	5,968	93.5	17,892	15,556	86.9	2.8
	감귤	45	31	146,504	146,504	100.0	55,593	55,593	100.0	0.4
	복숭아	45	30	5,874	1,409	24.0	14,013	4,987	35.6	2.4
	감	69	42	15,795	15,795	100.0	31,148	31,148	100.0	2.0
	매실	44	29	1,819	1,819	100.0	6,321	6,321	100.0	3.5
	호박	104	64	1,936	1,936	100.0	6,867	6,867	100.0	3.5
	농축과-채즙	283	212	67,852	21,354	31.5	397,378	153,004	38.5	5.9
	과일 및 채소퓨레	193	145	12,666	4,371	34.5	46,150	16,888	36.6	3.6
	건조야채	100	71	22,799	4,326	19.0	264,697	53,894	20.4	11.6
야채분말	112	79	1,656	546	33.0	17,553	6,126	34.9	10.6	
소계	1,909	1,322	391,139	311,031	79.5	1,084,168	574,405	53.0	2.8	
축산물 및 축산물 유래식품	오리고기	75	54	22,930	22,886	99.8	235,677	235,631	100.0	10.3
	쇠고기	846	544	94,873	24,668	26.0	1,136,241	423,436	37.3	12.0
	돼지고기	1,240	805	463,672	345,911	74.6	2,348,125	1,738,733	74.0	5.1
	닭고기	807	554	331,966	253,763	76.4	1,273,249	976,986	76.7	3.8
	계란	779	506	150,203	150,098	99.9	429,197	428,794	99.9	2.9
	쇠고기엑기스/분말	131	90	3,143	1,639	52.1	26,889	15,185	56.5	8.6
	돼지고기엑기스/분말	20	14	827	193	23.3	4,824	1,118	23.2	5.8
	닭고기엑기스/분말	40	28	817	414	50.7	4,754	2,648	55.7	5.8
	소계	3,939	2,595	1,068,432	799,573	74.8	5,458,956	3,822,532	70.0	5.1
우유 및 유가공품	원유	290	220	2,308,521	2,308,511	100.0	2,625,455	2,625,440	100.0	1.1
	전지분유	206	157	9,538	2,007	21.0	64,857	12,758	19.7	6.8
	탈지분유	311	244	43,166	15,591	36.1	238,319	108,605	45.6	5.5
	연유	131	97	2,372	1,906	80.3	11,928	9,793	82.1	5.0
	버터	380	267	19,733	2,717	13.8	121,307	16,373	13.5	6.1
	유장	38	30	6,444	100	1.6	13,499	270	2.0	2.1
	유크림	215	159	27,159	10,660	39.3	138,609	48,540	35.0	5.1
	치즈	319	236	59,204	2,460	4.2	434,876	19,625	4.5	7.3
소계	1,890	1,410	2,476,136	2,343,952	94.7	3,648,848	2,841,404	77.9	1.5	

제 3 장 원료 사용 현황

〈표 3-6 계속〉

(단위 : 개, 톤, %, 백만원)

구 분	추정 사례수	조사 사례수	사용량(비식품류 포함)			구매금액(비식품류 포함)			톤당단가 (백만원/톤)	
			총량	국산 사용량	국산 비중	총액	국산 구매금액	국산 비중		
수산물 및 수산물 유래식품	천일염	2,032	1,339	95,281	51,495	54.0	62,368	45,736	73.3	0.7
	명태(동태, 황태)	231	154	51,286	746	1.5	133,834	3,872	2.9	2.6
	(물)오징어	281	207	85,878	33,659	39.2	439,712	208,770	47.5	5.1
	김(원초)	159	87	224,815	224,815	100.0	237,469	237,469	100.0	1.1
	마른김	330	204	44,248	44,248	100.0	546,505	546,505	100.0	12.4
	정제소금	2,466	1,736	171,467	115,610	67.4	132,033	106,455	80.6	0.8
	어육살	143	109	134,568	20,779	15.4	398,269	79,131	19.9	3.0
	어류부산물	65	49	108,189	82,923	76.6	164,924	102,146	61.9	1.5
소계	5,706	3,885	915,731	574,276	62.7	2,115,114	1,330,084	62.9	2.3	
전분류	감자전분	334	249	85,280	3,503	4.1	144,609	8,852	6.1	1.7
	고구마전분	102	77	21,181	2,435	11.5	41,253	4,969	12.0	1.9
	옥수수전분	603	439	83,921	4,217	5.0	82,060	4,236	5.2	1.0
	기타전분	192	145	53,964	782	1.4	66,342	1,495	2.3	1.2
	변성전분	338	256	35,632	1,092	3.1	59,942	2,102	3.5	1.7
	소계	1,568	1,166	279,977	12,029	4.3	394,206	21,653	5.5	1.4
당류	원당	40	30	1,940,691	0	0.0	1,391,622	0	0.0	0.7
	백설탕	3,302	2,209	519,322	0	0.0	585,285	0	0.0	1.1
	갈색설탕	468	322	12,638	0	0.0	16,063	0	0.0	1.3
	포도당류	446	320	62,995	6,423	10.2	116,500	12,169	10.4	1.8
	과당류	533	402	210,035	52,298	24.9	206,605	46,366	22.4	1.0
	올리고당류	446	330	30,102	3,379	11.2	59,442	4,275	7.2	2.0
	물엿	1,416	944	207,395	31,112	15.0	376,347	61,302	16.3	1.8
	전분당	73	53	18,150	2,460	13.6	53,038	4,147	7.8	2.9
소계	6,723	4,610	3,001,327	95,671	3.2	2,804,902	128,258	4.6	0.9	
식용유지류	대두유	1,190	792	244,868	1,424	0.6	525,206	2,165	0.4	2.1
	팜유류	203	156	240,294	0	0.0	540,244	0	0.0	2.2
	옥배유	308	206	12,724	279	2.2	30,064	681	2.3	2.4
	채종유	196	149	27,060	2,166	8.0	75,085	8,636	11.5	2.8
	미강유	58	44	13,057	865	6.6	34,796	2,244	6.4	2.7
	해바라기유	72	56	8,295	13	0.2	24,542	34	0.1	3.0
	참기름	658	416	4,083	725	17.7	35,094	8,468	24.1	8.6
	들기름	184	118	937	50	5.4	8,430	782	9.3	9.0
소계	2,868	1,937	551,318	5,521	1.0	1,273,461	23,011	1.8	2.3	
커피 및 커피류 식품 소제	커피원두	209	142	91,455	819	0.9	570,497	7,760	1.4	6.2
	볶은커피	18	15	3,726	0	0.0	35,567	0	0.0	9.5
	인스턴트커피	88	68	7,612	0	0.0	67,674	0	0.0	8.9
소계	316	225	102,794	819	0.8	673,739	7,760	1.2	6.6	
코코아 가공품류	코코아원두	4	3	3,549	0	0.0	36,070	0	0.0	10.2
	코코아메스	57	45	3,665	0	0.0	26,114	0	0.0	7.1
	코코아버터	36	28	1,172	0	0.0	8,955	0	0.0	7.6
	코코아분말	298	222	8,743	0	0.0	51,546	0	0.0	5.9
	소계	395	298	17,129	0	0.0	122,685	0	0.0	7.2
식초류	발효식초	265	178	5,913	4,077	69.0	8,373	6,977	83.3	1.4
	합성식초	190	129	7,391	3,175	43.0	10,869	5,580	51.3	1.5
	소계	454	307	13,304	7,252	54.5	19,242	12,557	65.3	1.4
기 타	1,089	742	34,692	22,289	64.2	184,016	138,274	75.1	5.3	

제 4 장 원료 이용 환경

제 1 절 원료 구매 환경

제 2 절 국산·수입 원료 구매 이유

제 3 절 국산 원료의 조달 경로

제 4 절 수입산 원료의 조달 경로

제1절 원료 구매 환경

1. 원료 구매 전담조직

- 원료 구매 전담인력이 없는 사업체 비율은 38.1%이고, 전담조직이 있는 경우는 전체 18.5%임. 10인 미만 사업체의 52.1%는 전담인력이 없으며, 300인 이상 사업체의 경우 전담조직이 있는 비율이 87.6%로 나타남

【표 4 - 1】 원료 구매담당 전담조직 유무

(단위 : 개, %)

업 종	추정 사업체수	조사 사업체수	전담 조직인력 유무				기타	계
			전담 조직 존재	전담 인력만 있음	전담 인력 없음			
전 체	8,822	6,000	18.5	41.7	38.1	1.8	100.0	
업종별	육류 가공 및 저장 처리업	936	652	16.5	49.3	32.1	2.1	100.0
	수산동물 가공 및 저장 처리업	874	646	11.5	36.4	50.8	1.2	100.0
	수산식물 가공 및 저장 처리업	461	265	10.8	32.7	55.7	0.9	100.0
	과실, 채소 가공 및 저장 처리업	1,102	733	16.2	39.4	42.4	2.1	100.0
	동물성 및 식물성 유지 제조업	108	86	22.4	41.0	35.5	1.1	100.0
	낙농제품 및 식용 빙과류 제조업	138	111	40.8	33.2	22.9	3.0	100.0
	곡물 가공품 제조업	383	302	14.8	51.0	32.8	1.3	100.0
	전분제품 및 당류 제조업	59	44	23.6	46.7	29.8	0.0	100.0
	떡, 빵 및 과자류 제조업	1,282	790	16.2	44.8	36.8	2.2	100.0
	설탕 제조업	6	5	83.3	16.7	0.0	0.0	100.0
	면류, 마카로니 및 유사 식품 제조업	165	133	20.6	36.1	39.2	4.1	100.0
	조미료 및 식품 첨가물 제조업	796	516	20.2	44.3	34.1	1.5	100.0
	도시락 및 식사용 조리식품 제조업	749	457	23.0	43.8	30.2	3.0	100.0
	기타 식료품 제조업	1,033	706	20.6	39.8	38.7	1.0	100.0
	동물용 사료 및 조제식품 제조업	376	286	30.1	38.3	29.8	1.8	100.0
	발효주 제조업	195	139	10.5	38.8	48.7	1.9	100.0
	증류주 및 합성주 제조업	41	34	50.2	26.4	23.4	0.0	100.0
비알코올 음료 및 얼음 제조업	118	95	40.8	34.4	24.8	0.0	100.0	
종사자 규모별	5 - 9인	3,974	2,215	5.5	40.2	52.1	2.3	100.0
	10 - 29인	2,316	1,684	13.1	49.3	35.8	1.9	100.0
	30 - 49인	1,667	1,347	32.5	44.4	22.2	0.9	100.0
	50 - 99인	529	456	57.7	27.6	13.8	0.9	100.0
	100 - 299인	285	251	75.8	16.0	6.1	2.1	100.0
	300인 이상	51	47	87.6	8.5	3.9	0.0	100.0

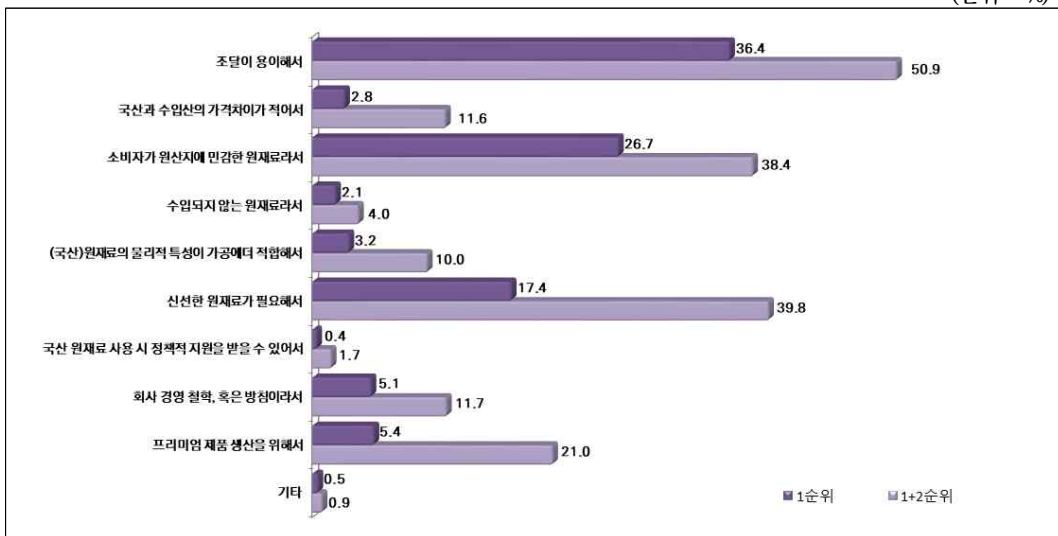
제2절 국산·수입 원료 구매 이유

1. 국산 원료 구매 이유

- 국산 원료 구매 이유로는 ‘조달이 용이해서’가 36.4%(1순위)로 가장 높게 나타났고, ‘소비자가 원산지에 민감한 원재료라서’(26.7%), ‘신선한 원재료가 필요해서’(17.4%) 등의 순으로 응답이 많이 나타남

【그림 4 - 1】 국산 원료 구매 이유

(단위 : %)



- 국산 원료 구매 이유를 업종별로 살펴보면, ‘조달이 용이해서’가 전반적으로 가장 높은 비중을 나타내고 있으나 ‘과실, 채소 가공 및 저장 처리업’에서는 소비자가 원산지에 민감한 원료라서 국산을 사용한다는 응답이 높게 나타남

【표 4-2】 국산 원료 구매 이유

(단위 : 개, %)

업종		추정 사레수	조사 사레수	조달이 용이 해서	국산과 수입산의 가격차이가 작아서	소비자가 원산지에 민감한 원료	수입되지 않는 원료	가공에 적합함	신선한 원료 필요
전체		36,982	25,095	36.4	2.8	26.7	2.1	3.2	17.4
업종별	육류 가공 및 저장 처리업	3,650	2,591	37.7	3.6	23.9	1.5	4.9	17.0
	수산동물 가공 및 저장 처리업	1,814	1,378	38.9	2.5	26.3	1.8	5.6	14.5
	수산식물 가공 및 저장 처리업	1,419	841	32.9	4.4	24.8	5.0	3.6	18.3
	과실, 채소 가공 및 저장 처리업	6,027	4,072	24.2	2.2	32.8	2.2	1.9	23.6
	동물성 및 식물성 유지 제조업	148	117	35.9	4.1	29.0	0.0	6.6	8.1
	낙농제품 및 식용 빙과류 제조업	555	472	43.0	3.6	17.6	0.8	4.1	15.2
	곡물 가공품 제조업	1,222	994	37.9	2.4	30.4	1.4	3.6	9.7
	전분제품 및 당류 제조업	204	156	42.4	0.0	21.1	0.8	3.5	6.3
	떡, 빵 및 과자류 제조업	6,056	3,922	44.9	3.0	23.5	1.7	3.1	14.7
	설탕 제조업	2	2	0.0	0.0	42.9	0.0	0.0	0.0
	면류, 마카로니 및 유사 식품 제조업	647	536	44.1	4.2	29.5	1.3	2.3	8.4
	조미료 및 식품 첨가물 제조업	4,160	2,793	39.8	3.5	29.4	2.0	3.2	12.0
	도시락 및 식사용 조리식품 제조업	7,178	4,300	35.9	2.6	25.7	1.9	2.2	23.0
	기타 식품품 제조업	2,612	1,913	31.9	1.1	25.2	3.3	4.9	16.4
	동물용 사료 및 조제식품 제조업	445	339	46.1	5.5	31.4	1.9	1.7	4.5
	발효주 제조업	336	248	35.9	2.5	23.0	1.3	1.6	9.3
	증류주 및 합성주 제조업	82	71	40.0	10.2	5.6	3.6	2.4	1.2
	비알코올 음료 및 얼음 제조업	426	350	40.9	3.1	19.5	3.4	5.8	11.7
	종사자 규모별	5-9인	14,119	7,451	32.9	2.8	27.6	2.3	3.0
10-29인		9,465	6,714	35.8	2.9	28.6	2.1	3.3	16.0
30-49인		7,811	6,098	36.5	3.1	27.0	1.9	3.6	15.8
50-99인		2,917	2,472	43.8	2.3	21.4	1.9	3.0	14.5
100-299인		2,216	1,928	47.4	2.7	20.4	1.3	3.4	9.8
300인 이상		454	432	55.1	3.4	16.0	1.0	0.8	10.7

2023 식품산업 원료소비 실태조사

〈표 4-2 계속〉

(단위 : 개, %)

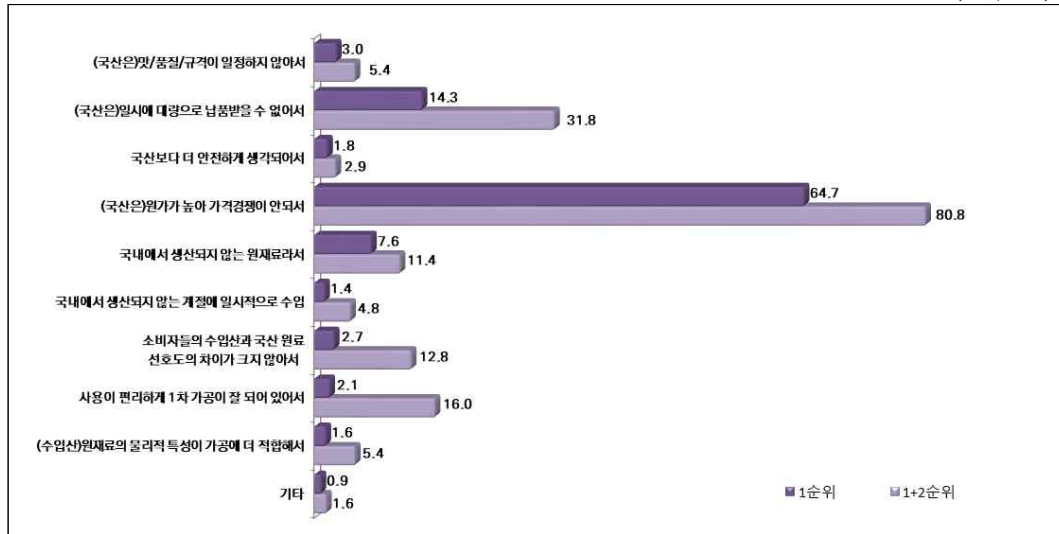
업종		추정 사례수	조사 사례수	정책적 지원을 받을 수 있어서	회사 경영 방침	프리미엄 제품 생산을 위해서	기타	합계
전체		36,982	25,095	0.4	5.1	5.4	0.5	100.0
업종별	육류 가공 및 저장 처리업	3,650	2,591	0.2	3.8	6.7	0.8	100.0
	수산동물 가공 및 저장 처리업	1,814	1,378	0.2	2.6	6.6	0.9	100.0
	수산식물 가공 및 저장 처리업	1,419	841	0.6	3.8	6.0	0.7	100.0
	과실, 채소 가공 및 저장 처리업	6,027	4,072	0.5	7.1	5.1	0.4	100.0
	동물성 및 식물성 유지 제조업	148	117	1.4	4.2	9.2	1.5	100.0
	낙농제품 및 식용 병과류 제조업	555	472	0.0	6.7	4.4	4.7	100.0
	곡물 가공품 제조업	1,222	994	0.4	8.3	5.0	0.9	100.0
	전분제품 및 당류 제조업	204	156	0.0	21.2	4.7	0.0	100.0
	떡, 빵 및 과자류 제조업	6,056	3,922	0.3	3.8	4.6	0.3	100.0
	설탕 제조업	2	2	57.1	0.0	0.0	0.0	100.0
	면류, 마카로니 및 유사 식품 제조업	647	536	0.4	2.8	7.2	0.0	100.0
	조미료 및 식품 첨가물 제조업	4,160	2,793	0.6	4.6	4.6	0.3	100.0
	도시락 및 식사용 조리식품 제조업	7,178	4,300	0.3	4.1	4.4	0.0	100.0
	기타 식료품 제조업	2,612	1,913	0.2	9.0	7.0	1.1	100.0
	동물용 사료 및 조제식품 제조업	445	339	0.4	0.0	8.2	0.4	100.0
	발효주 제조업	336	248	4.5	7.5	13.5	0.8	100.0
	증류주 및 합성주 제조업	82	71	3.9	12.8	11.2	9.0	100.0
	비알코올 음료 및 얼음 제조업	426	350	0.0	10.1	5.5	0.0	100.0
종사자 규모별	5 - 9인	14,119	7,451	0.3	3.9	5.8	0.3	100.0
	10 - 29인	9,465	6,714	0.3	4.8	5.7	0.5	100.0
	30 - 49인	7,811	6,098	0.7	6.7	3.9	0.8	100.0
	50 - 99인	2,917	2,472	0.3	7.5	5.0	0.4	100.0
	100 - 299인	2,216	1,928	0.5	6.7	6.5	1.2	100.0
	300인 이상	454	432	1.3	2.9	6.8	2.0	100.0

2. 수입 원료 구매 이유

- 수입 원료 구매 이유로는 ‘(국산은)원가가 높아 가격경쟁이 안되서’가 64.7%(1순위)로 가장 높게 나타났고, ‘(국산은)일시에 대량으로 납품받을 수 없어서’(14.3%), ‘국내에서 생산되지 않는 원재료라서’(7.6%) 등의 순으로 응답이 많이 나타남

【그림 4-2】 수입 원료 구매 이유

(단위 : %)



【표 4-3】 수입 원료 구매 이유

(단위 : 개, %)

업종	추정 사례수	조사 사례수	(국산은) 맛/품질/ 규격이 일정하지 않아서	(국산은) 일시에 대량으로 납품받을 수 없어서	국산 보다 더 안전하게 생각 되어서	(국산은) 원가가 높아 가격 경쟁이 안돼서	국내에서 생산되지 않는 원료 라서	국내에서 생산되지 않는 계절에 일시적으 로 수입	
전체	10,948	7,652	3.0	14.3	1.8	64.7	7.6	1.4	
업종별	육류 가공 및 저장 처리업	1,326	934	4.4	14.2	1.5	68.4	1.6	1.5
	수산동물 가공 및 저장 처리업	772	593	6.9	10.6	1.1	59.1	12.8	2.7
	수산식품 가공 및 저장 처리업	168	100	1.4	10.0	4.5	73.2	1.5	0.0
	과실, 채소 가공 및 저장 처리업	889	604	3.8	12.1	2.6	70.9	3.7	1.7
	동물성 및 식물성 유지 제조업	168	141	2.2	30.2	2.4	58.7	1.9	0.0
	낙농제품 및 식용 병과류 제조업	235	202	2.0	16.7	1.9	50.2	12.2	2.2
	곡물 가공품 제조업	401	322	5.8	25.4	2.1	50.8	5.5	1.6
	전분제품 및 당류 제조업	76	62	5.8	10.3	0.0	66.0	12.6	0.0
	떡, 빵 및 과자류 제조업	1,966	1,284	2.4	11.5	1.7	59.7	12.6	1.5
	설탕 제조업	15	13	0.0	17.4	0.0	50.0	32.6	0.0
	면류, 마카로니 및 유사 식품 제조업	192	165	6.0	16.6	0.0	63.3	8.8	0.6
	조미료 및 식품 첨가물 제조업	1,273	867	1.1	14.9	1.0	72.2	3.6	0.8
	도시락 및 식사용 조리식품 제조업	1,902	1,165	1.2	8.9	1.6	80.9	2.5	0.6
	기타 식료품 제조업	700	505	1.8	14.4	4.1	46.6	22.9	1.8
	동물용 사료 및 조제식품 제조업	542	446	2.8	36.3	1.2	45.5	6.2	3.6
	발효주 제조업	170	121	6.1	17.2	1.6	57.5	10.0	1.6
	증류주 및 합성주 제조업	20	19	5.0	5.0	0.0	38.7	21.1	0.0
	비알코올 음료 및 얼음 제조업	133	109	3.5	15.3	3.4	47.8	27.0	0.0
종사자 규모별	5-9인	3,824	2,070	2.2	13.8	2.3	68.1	6.7	1.2
	10-29인	2,755	1,968	4.4	13.3	1.8	64.8	6.5	1.0
	30-49인	2,405	1,917	2.7	16.6	1.6	60.7	8.7	1.4
	50-99인	943	805	3.0	17.2	0.5	59.2	9.7	3.2
	100-299인	793	687	2.2	10.6	1.8	65.9	9.8	1.8
	300인 이상	228	205	4.2	9.7	0.4	70.3	7.0	1.5

〈표 4-3 계속〉

(단위 : 개, %)

업종		추정 사례수	조사 사례수	수입산과 국산 원료선호도 차이가 크지 않아서	사용이 편리하게 1차 가공이 잘 되어 있어서	(수입산) 원료의 물리적 특성이 가공에 더 적합해서	기타	합계
전체		10,948	7,652	2.7	2.1	1.6	0.9	100.0
업종별	육류 가공 및 저장 처리업	1,326	934	3.7	1.4	1.4	1.7	100.0
	수산동물 가공 및 저장 처리업	772	593	3.2	1.0	1.1	1.5	100.0
	수산식물 가공 및 저장 처리업	168	100	1.4	4.4	3.6	0.0	100.0
	과실, 채소 가공 및 저장 처리업	889	604	1.9	1.8	0.4	1.1	100.0
	동물성 및 식물성 유지 제조업	168	141	2.9	0.6	0.0	1.2	100.0
	낙농제품 및 식용 빙과류 제조업	235	202	3.7	3.0	4.5	3.6	100.0
	곡물 가공품 제조업	401	322	2.6	4.2	2.0	0.0	100.0
	전분제품 및 당류 제조업	76	62	0.0	5.3	0.0	0.0	100.0
	떡, 빵 및 과자류 제조업	1,966	1,284	2.8	4.2	3.0	0.6	100.0
	설탕 제조업	15	13	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
	면류, 마카로니 및 유사 식품 제조업	192	165	0.6	3.0	0.0	1.1	100.0
	조미료 및 식품 첨가물 제조업	1,273	867	3.2	1.3	1.6	0.2	100.0
	도시락 및 식사용 조리식품 제조업	1,902	1,165	2.9	0.8	0.5	0.1	100.0
	기타 식료품 제조업	700	505	1.4	3.1	2.0	1.9	100.0
	동물용 사료 및 조제식품 제조업	542	446	0.7	1.2	1.3	1.2	100.0
	발효주 제조업	170	121	1.2	1.0	2.5	1.2	100.0
	증류주 및 합성주 제조업	20	19	10.1	0.0	0.0	20.1	100.0
	비알코올 음료 및 얼음 제조업	133	109	3.0	0.0	0.0	0.0	100.0
종사자 규모별	5-9인	3,824	2,070	2.1	2.2	1.1	0.4	100.0
	10-29인	2,755	1,968	3.2	2.6	1.5	0.9	100.0
	30-49인	2,405	1,917	2.5	2.0	2.1	1.5	100.0
	50-99인	943	805	3.8	0.9	1.8	0.8	100.0
	100-299인	793	687	3.1	1.9	1.5	1.3	100.0
	300인 이상	228	205	0.7	0.9	3.5	1.8	100.0

제3절 국산 원료의 조달 경로

1. 국산 원료 조달 경로

- 국산 원료의 경우 산지직구매를 가장 많이 하고 있으며(37.0%) 산지 직구매 유형 중 개별농가(13.8%), 자체생산(7.5%)을 통한 구입 비중이 가장 높게 나타났고, 다음으로 중간도매/벤더업체(28.9%), 원료 제조업체(20.7%) 순으로 나타남
- 산지 직구매 중 계약거래 비중이 높은 품목은 인삼(60.7%), 원유(56.2%), 고추(53.5%), 소맥(밀)(46.6%) 등의 순으로 나타남

【표 4-4】 품목별 국산원료 구매처 비중

(단위 : 개, %)

구분	추정 사례수	조사 사례수	산지 직구매							도매 시장	농산물유통센터	재래시장	중간도매/벤더업체	원료제조업체	원청업체	기타	합계	계약거래비중	
			자체생산	산지농협	개별농가	농업인	산지수집상	기타	소계										
전체	36,982	25,095	7.5	6.3	13.8	6.1	2.3	1.1	37.0	2.0	2.1	0.6	28.9	20.7	3.9	4.9	100.0	17.4	
쌀	1,521	961	0.2	10.0	2.4	10.3	10.9	1.0	34.8	2.2	3.6	0.8	34.8	4.8	3.2	15.8	100.0	3.9	
보리	202	143	0.0	13.9	1.7	23.4	0.2	0.1	39.4	0.5	0.3	0.1	9.0	38.4	0.3	11.9	100.0	2.1	
옥수수	57	43	0.0	15.4	32.1	6.8	0.0	3.5	57.8	5.5	2.3	0.0	29.4	3.4	1.4	0.0	100.0	29.6	
소맥(밀)	27	19	0.0	4.3	87.2	0.6	0.0	0.4	92.5	0.0	1.3	0.0	4.2	1.9	0.0	0.0	100.0	46.6	
메밀	32	23	0.0	11.9	38.6	12.2	11.2	0.0	73.9	0.1	0.0	0.0	2.5	0.8	0.0	22.7	100.0	37.3	
쌀가루	358	261	2.3	0.0	0.0	1.4	0.7	0.9	5.4	0.6	0.4	2.3	27.0	54.1	0.7	9.4	100.0	0.9	
보리가루(분말)	73	52	0.0	11.5	0.0	2.9	0.4	0.0	14.8	0.0	4.6	0.0	68.5	11.7	0.0	0.5	100.0	0.0	
옥수수가루(분말)	129	96	0.6	0.5	0.0	0.0	0.2	0.0	1.2	0.0	0.2	0.0	25.7	72.1	0.0	0.8	100.0	0.0	
소맥분(밀가루)	1,439	1,014	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.2	1.4	0.1	33.6	46.0	8.8	8.0	100.0	0.0	
메밀가루	51	40	0.3	0.0	0.0	0.1	7.0	0.0	7.4	0.0	0.8	0.0	46.0	39.6	5.3	0.9	100.0	0.0	
대두	391	256	0.1	6.2	14.1	17.3	1.8	2.1	41.6	2.7	12.9	0.2	27.5	7.0	3.1	5.0	100.0	12.8	
팥	115	72	0.1	2.0	2.1	10.9	0.3	0.0	15.4	1.2	64.3	0.0	19.0	0.1	0.0	0.0	100.0	2.4	
땅콩	46	33	0.0	37.5	6.0	7.9	0.0	0.0	51.4	0.0	0.0	0.0	46.9	1.7	0.0	0.0	100.0	7.8	
감자	305	190	0.2	1.1	6.0	11.7	0.0	0.2	19.3	0.4	2.2	0.2	5.0	60.6	0.0	12.3	100.0	5.2	
고구마	136	95	1.4	3.6	22.2	1.6	6.4	0.0	35.2	4.7	32.9	0.2	26.7	0.2	0.0	0.1	100.0	14.0	
팥앙금	226	139	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	7.5	5.2	2.1	0.1	36.4	48.7	0.0	0.0	100.0	7.5
주정	197	152	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.0	24.6	14.4	1.0	100.0	0.0	
배추	635	410	2.2	8.3	19.7	22.4	8.1	4.8	65.4	13.3	9.2	0.1	10.1	0.3	1.7	0.0	100.0	33.2	
무	935	613	5.6	2.8	31.4	10.1	10.7	2.4	63.0	6.0	7.1	0.1	20.9	2.8	0.2	0.0	100.0	29.6	
당근	514	354	0.0	2.0	7.1	5.3	2.7	5.9	22.9	7.7	8.8	0.7	45.7	12.2	0.3	1.6	100.0	7.1	
양배추	188	118	2.3	0.5	8.6	4.0	1.9	0.0	17.4	6.0	1.8	0.1	30.6	44.2	0.0	0.0	100.0	11.5	
절임배추	52	37	20.5	0.0	1.5	1.6	17.1	0.9	41.7	0.0	0.6	0.0	3.5	53.0	0.5	0.6	100.0	21.6	
절임무	25	18	0.0	0.0	9.4	0.0	0.0	0.0	9.4	0.0	0.0	0.0	74.4	16.2	0.0	0.0	100.0	0.0	

제 4 장 원료 이용 환경

〈표 4-4 계속〉

(단위 : 개, %)

구 분	추정 사례수	조사 사례수	산지 직구매							도매 시장	농산물유통센터	재래 시장	중간 도매/터업체	원료업체	원정업체	기타	합계	계약 거래 비중
			자체 생산	산지 농수협	개별 농가	농법인	산지 수집상	기타	소계									
고추	324	211	0.0	0.2	59.1	1.6	0.3	0.0	61.2	14.1	1.4	0.2	22.3	0.5	0.0	0.4	100.0	53.5
건고추	236	150	0.0	8.9	30.1	24.6	10.9	0.0	74.5	11.2	0.2	0.0	10.7	3.0	0.0	0.4	100.0	22.1
마늘	1,022	687	0.0	14.2	23.1	17.6	5.6	0.8	61.3	2.7	4.1	0.3	26.3	4.3	0.0	0.9	100.0	9.3
생강	871	583	0.1	8.1	6.8	10.9	1.9	1.5	29.4	10.2	8.9	0.5	35.5	15.4	0.1	0.0	100.0	10.9
양파	1,581	1,047	2.1	3.9	8.4	7.4	2.5	0.3	24.6	5.8	3.9	0.3	46.5	18.2	0.4	0.2	100.0	10.1
파	1,073	706	0.0	0.8	17.6	4.6	0.9	0.1	24.1	4.4	14.7	0.8	37.2	15.5	0.1	3.2	100.0	7.5
고춧가루	913	601	0.1	6.2	1.6	2.6	11.5	0.3	22.1	3.8	5.1	0.4	40.8	27.2	0.3	0.3	100.0	7.5
고추양념	36	25	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.5	0.0	4.9	17.6	3.6	73.1	100.0	0.0
다진마늘	451	294	0.0	0.2	0.0	0.1	35.4	0.4	36.0	3.6	9.8	0.4	38.8	11.4	0.0	0.0	100.0	17.7
마늘분말	90	66	0.0	0.1	0.0	6.0	0.0	1.8	7.9	0.0	1.6	0.0	36.7	19.3	0.0	34.4	100.0	0.0
인삼	160	104	0.0	3.5	63.5	5.0	1.0	0.2	73.2	0.6	0.5	0.0	23.6	1.8	0.0	0.3	100.0	60.7
홍삼	103	72	5.5	2.9	2.5	53.5	5.7	0.0	70.1	0.8	0.0	0.0	5.6	13.0	0.0	10.4	100.0	2.3
참깨	144	105	0.9	16.8	18.0	17.5	6.5	0.0	59.7	5.6	0.5	0.0	18.3	0.9	0.0	15.0	100.0	8.4
버섯	148	98	0.0	0.1	1.3	3.8	0.1	0.9	6.2	12.8	17.7	0.2	59.6	3.1	0.0	0.4	100.0	1.9
인삼엑기스/분말	26	20	10.1	0.0	0.0	0.9	0.5	0.0	11.5	0.1	0.3	0.0	85.6	2.4	0.0	0.0	100.0	0.5
홍삼엑기스/분말	117	85	0.6	0.2	0.0	1.0	0.2	0.0	2.0	0.1	0.0	0.2	17.4	79.8	0.5	0.1	100.0	0.3
버섯엑기스/분말	22	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	0.0	27.4	65.0	0.0	0.0	100.0	0.0
오이	145	94	0.0	6.0	31.6	0.1	0.0	0.2	37.8	15.4	0.8	0.5	44.0	1.0	0.4	0.0	100.0	23.0
수박	22	15	0.0	13.8	0.0	1.3	0.0	0.0	15.1	23.2	26.9	0.4	34.4	0.0	0.1	0.0	100.0	0.0
참외	14	9	0.0	22.5	0.0	48.2	0.0	0.0	70.7	2.3	5.7	0.0	0.8	20.2	0.3	0.0	100.0	0.0
딸기	99	69	0.0	12.6	16.6	3.3	27.6	0.1	60.2	0.7	0.2	0.0	28.3	10.5	0.0	0.0	100.0	33.1
토마토	77	55	0.0	19.6	50.5	12.3	0.0	0.0	82.4	5.2	1.1	0.0	10.3	0.0	0.2	0.8	100.0	14.6
사과	263	179	1.0	18.8	45.6	4.3	3.6	0.0	73.3	4.7	5.0	0.0	14.2	2.5	0.0	0.4	100.0	20.8
배	234	155	1.0	23.3	26.7	1.7	8.5	0.0	61.2	0.3	1.4	0.1	35.5	1.0	0.5	0.0	100.0	8.6
포도	49	33	0.0	21.8	45.0	12.7	4.3	0.0	83.9	0.0	1.1	0.0	12.9	2.1	0.0	0.0	100.0	26.0
감귤	45	31	0.0	38.5	3.3	40.6	0.2	0.0	82.5	0.1	13.5	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	100.0	3.5
복숭아	35	22	0.0	4.6	2.0	0.3	24.7	0.0	31.7	0.1	1.5	0.0	63.0	3.7	0.0	0.0	100.0	23.3
감	69	42	19.0	4.3	54.3	7.3	5.0	0.0	89.9	4.3	3.5	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	100.0	5.7
매실	44	29	1.8	15.0	2.9	2.1	0.3	0.0	22.2	0.2	0.0	0.0	36.0	41.5	0.0	0.1	100.0	0.0
호박	104	64	0.0	0.2	9.9	14.7	0.0	0.2	25.1	4.5	55.6	0.0	9.8	1.1	0.7	3.3	100.0	7.3
농축과·채즙	195	143	0.2	0.0	0.6	0.1	0.7	0.0	1.6	0.0	0.1	0.0	65.1	22.2	8.0	3.0	100.0	0.7
과일 및 채소퓨레	117	88	0.0	0.0	1.2	0.1	5.1	0.0	6.4	0.0	0.1	0.0	58.1	33.8	1.5	0.1	100.0	2.7
건조야채	70	50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.6	0.0	96.7	2.4	0.1	0.0	100.0	0.0
야채분말	72	51	0.0	0.0	0.9	0.5	0.0	1.5	2.9	0.0	28.8	0.0	42.0	12.3	0.0	14.0	100.0	0.9
오리고기	70	51	79.4	3.0	0.1	0.5	0.1	0.0	83.2	0.3	0.0	0.0	6.9	6.8	0.3	2.4	100.0	12.6
쇠고기	307	206	0.4	12.3	17.4	7.6	0.1	0.0	37.8	10.4	5.1	0.5	28.8	9.8	0.3	7.2	100.0	13.7
돼지고기	1,027	667	3.3	8.4	10.4	5.1	0.9	0.4	28.5	3.5	3.3	0.2	37.6	24.0	0.5	2.4	100.0	17.2
닭고기	709	486	2.3	1.9	0.0	4.4	0.2	1.4	10.1	0.6	1.2	1.6	29.0	35.0	11.9	10.5	100.0	1.3
계란	772	501	7.4	0.4	36.7	8.3	0.1	0.2	53.1	0.3	3.4	1.8	21.2	18.7	0.3	1.3	100.0	17.6
쇠고기엑기스/분말	85	59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	64.5	34.1	0.0	0.0	100.0	0.0
돼지고기엑기스/분말	15	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.1	0.0	46.0	28.8	0.0	0.0	100.0	0.0
닭고기엑기스/분말	34	24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.3	0.0	69.7	16.9	0.0	0.0	100.0	0.0
원유	288	218	31.2	13.8	40.8	3.2	0.4	3.8	93.2	0.0	0.0	0.0	0.9	0.8	1.5	3.6	100.0	56.2
전지방분유	152	115	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	34.5	63.4	1.7	0.1	100.0	0.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

<표 4-4 계속>

(단위 : 개, %)

구 분	추정 사례수	조사 사례수	산지 직구매							도매 시장	농산물종합유통센터	재래 시장	중간도매/랜덤업체	원료제조업체	원정업체	기타	합계	계약거래비중
			자체 생산	산지 농수축협	개별 농가	농업법인	산지수집상	기타	소계									
탈지분유	183	142	13.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.9	0.1	0.0	0.0	38.8	38.4	8.7	0.1	100.0	8.9
연유	119	89	17.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	17.5	0.2	0.0	0.0	36.3	40.9	5.1	0.0	100.0	17.5
버터	164	115	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.1	0.1	0.1	41.0	57.4	0.0	0.0	100.0	0.0
유장	19	15	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	96.2	0.8	2.8	0.0	100.0	0.1
유크림	132	100	10.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.7	0.0	0.0	0.0	39.5	45.3	3.8	0.7	100.0	4.7
치즈	130	99	1.4	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	2.0	5.4	0.0	0.0	25.7	53.9	0.6	12.3	100.0	0.6
천일염	1,911	1,255	0.1	14.3	2.9	1.9	0.9	1.1	21.2	4.9	3.3	6.5	46.1	13.7	2.9	1.4	100.0	10.1
명태(동태황태포함)	15	10	0.0	0.0	3.3	0.0	25.8	0.0	29.2	11.1	0.0	0.0	1.5	57.3	0.9	0.0	100.0	0.0
(물)오징어	118	89	1.9	17.2	0.5	0.0	7.6	0.5	27.8	5.0	0.6	23.5	25.5	1.6	0.4	15.6	100.0	3.1
김(원초)	159	87	6.6	42.6	26.6	7.7	3.6	0.0	87.1	2.8	0.5	0.0	5.5	3.1	0.0	1.0	100.0	37.5
마른김	330	204	0.8	14.8	8.3	24.4	10.8	2.3	61.4	0.8	1.0	0.0	16.5	17.1	0.7	2.5	100.0	19.9
정제소금	2,294	1,603	0.3	0.1	0.0	1.2	0.1	0.1	1.7	1.3	1.0	0.1	75.4	16.8	1.6	2.1	100.0	0.3
어육살	34	27	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.1	1.9	0.0	10.5	87.4	0.0	0.0	100.0	0.0
어류부산물	29	22	7.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	17.4	0.0	2.0	3.8	6.7	0.0	61.6	100.0	0.0
감자전분	304	225	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.2	0.7	0.0	0.1	0.0	13.2	20.6	25.5	39.9	100.0	0.0
고구마전분	92	69	0.6	0.0	0.0	0.1	0.5	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	36.2	57.5	0.7	4.4	100.0	0.0
옥수수전분	570	414	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	3.3	0.4	0.2	0.0	37.9	45.8	2.6	9.9	100.0	2.8
기타전분	159	119	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.9	0.0	0.0	85.4	5.0	0.0	8.5	100.0	0.1
변성전분(덱스트린)	283	211	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	7.6	0.1	12.8	0.4	41.2	24.1	0.6	13.3	100.0	0.0
백설탕	3,088	2,065	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5	0.7	0.1	44.0	50.3	3.9	0.3	100.0	0.2
갈색설탕	382	261	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.9	0.4	52.9	45.4	0.0	0.0	100.0	0.0
포도당류	342	246	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	47.8	47.1	3.8	0.7	100.0	0.1
과당류	489	369	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.5	0.0	0.0	43.0	50.6	3.6	0.0	100.0	0.7
올리고당류	397	293	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.6	0.2	1.0	0.0	25.1	27.2	34.9	7.9	100.0	2.7
물엿	1,295	861	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	0.2	1.4	0.2	45.5	36.2	8.6	0.0	100.0	3.4
전분당	57	41	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	11.8	32.7	0.0	55.4	100.0	0.1
대두유	1,145	758	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	60.0	32.6	6.9	0.0	100.0	0.0
팜유류	184	139	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.1	0.1	18.8	50.1	3.0	27.1	100.0	0.0
옥매유	298	198	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.4	0.0	59.2	28.8	10.2	0.0	100.0	0.0
채종유	181	136	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	33.9	64.1	0.2	1.6	100.0	0.0
미강유	38	28	21.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.1	0.0	0.2	0.0	13.9	45.9	0.0	18.9	100.0	0.0
해마라기유	62	47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	27.0	60.7	12.1	0.1	100.0	0.0
참기름	442	280	0.9	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	1.6	1.0	0.8	0.2	62.0	31.7	0.8	1.9	100.0	0.0
들기름	133	85	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	21.9	1.1	0.0	59.5	17.4	0.0	0.0	100.0	0.0
커피원두	5	4	0.0	0.0	0.6	0.0	87.0	0.0	87.6	0.1	0.0	0.0	0.0	12.3	0.0	0.0	100.0	0.0
볶은커피	7	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.1	35.8	4.1	0.0	100.0	0.0
인스턴트커피	59	46	22.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.9	0.0	0.0	0.0	54.9	17.2	4.8	0.0	100.0	0.0
코코아매스	6	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	96.1	0.0	0.0	100.0	0.0
코코아분말	45	33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.5	2.5	59.5	0.4	100.0	0.0
발효식초	247	167	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.3	0.3	90.1	7.0	0.1	0.0	100.0	0.0
합성식초(빙초산)	168	114	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	0.0	0.3	81.2	8.6	0.0	0.0	100.0	0.0
기타	786	541	24.4	1.3	3.9	45.4	1.8	0.5	77.4	2.5	0.6	0.0	17.0	1.6	0.9	0.0	100.0	40.4

- 업종별 국산원료 구매처 비중을 살펴보면 산지직구매 비중이 가장 높은 업종은 ‘낙농제품 및 식용빙과류 제조업’이 83.8%로 가장 높았고, 중간도매/벤더업체 비중이 가장 높은 업종은 ‘동물용 사료 및 조제식품 제조업’(60.3%)으로 나타남
- 계약거래로 조달하는 비율이 상대적으로 높은 업종은 ‘낙농제품 및 식용빙과류 제조업’(49.0%), ‘기타 식료품 제조업’(36.3%) 등의 순으로 나타남

【표 4-5】 업종별 국산원료 구매처 비중

(단위 : 개, %)

구 분	추정 사례수	조사 사례수	산지 직구매							도매 시장	농수산물유통센터	재래 시장	중간도매/벤더업체	원료 제조업체	원청업체	기타	합계	계약거래비중
			자체 생산	산지 농수축협	개별 농가	농협인	산지 직구상	기타	소계									
전 체	36,982	25,095	7.5	6.3	13.8	6.1	2.3	1.1	37.0	2.0	2.1	0.6	28.9	20.7	3.9	4.9	100.0	17.4
육류 가공 및 저장 처리업	3,650	2,591	10.3	7.3	10.8	5.3	0.6	0.7	35.1	4.5	2.2	0.9	22.6	22.1	5.5	7.2	100.0	15.7
수산동물 가공 및 저장 처리업	1,814	1,378	2.0	7.7	0.2	3.3	3.3	0.3	16.8	2.6	0.5	9.7	40.9	10.0	0.3	19.1	100.0	1.4
수산식품 가공 및 저장 처리업	1,419	841	2.6	23.3	13.8	19.0	8.4	1.6	68.7	1.5	1.0	0.0	13.3	13.0	0.4	2.2	100.0	25.1
과실, 채소 가공 및 저장 처리업	6,027	4,072	2.6	11.3	20.7	12.7	7.0	2.1	56.4	7.5	5.1	0.1	21.9	8.2	0.8	0.0	100.0	20.5
동물성 및 식물성 유지 제조업	148	117	0.3	2.2	2.6	1.4	0.0	0.0	6.4	2.0	10.8	0.0	32.6	36.2	10.4	1.6	100.0	1.2
낙농제품 및 식용빙과류 제조업	555	472	31.0	8.9	36.8	3.1	0.4	3.7	83.8	0.0	0.0	0.0	4.7	5.6	2.1	3.7	100.0	49.0
곡물 가공품 제조업	1,222	994	0.6	1.9	3.4	5.6	0.9	0.0	12.2	1.3	3.3	1.7	45.1	32.0	0.5	3.9	100.0	4.3
전분제품 및 당류 제조업	204	156	0.0	0.3	4.6	6.9	22.4	0.0	34.3	0.3	1.0	0.0	11.5	22.6	28.5	1.8	100.0	22.6
떡, 빵 및 과자류 제조업	6,056	3,922	0.6	1.0	0.4	1.8	0.2	0.4	4.3	0.7	1.5	0.2	29.6	56.2	3.1	4.4	100.0	1.2
설탕 제조업	2	2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	99.8	100.0	0.0
면류, 마카로니 및 유사식품 제조업	647	536	0.4	2.9	0.1	0.0	0.2	0.0	3.6	0.2	0.6	0.0	13.1	43.0	12.0	27.4	100.0	0.1
조미료 및 식품 첨가물 제조업	4,160	2,793	2.2	3.1	8.2	6.3	2.4	0.4	22.6	2.9	1.6	0.1	51.2	20.9	0.2	0.5	100.0	8.5
도시락 및 식사용 조리식품 제조업	7,178	4,300	0.8	2.4	0.7	4.9	6.4	0.3	15.5	1.0	6.7	0.2	49.1	24.2	1.2	1.9	100.0	2.5
기타 식료품 제조업	2,612	1,913	5.1	6.8	34.2	14.1	1.8	0.4	62.4	0.5	1.9	0.4	21.0	10.5	1.3	2.0	100.0	36.3
동물용 사료 및 조제식품 제조업	445	339	5.9	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	4.4	0.1	0.0	60.3	25.7	0.1	3.1	100.0	0.0
발효주 제조업	336	248	0.2	14.3	2.6	3.9	0.6	0.4	22.1	1.0	0.7	0.0	12.3	58.8	0.0	5.2	100.0	4.1
증류주 및 합성주 제조업	82	71	0.0	0.0	0.1	1.9	0.1	0.1	2.2	0.0	0.0	0.0	57.4	22.8	14.0	3.6	100.0	0.1
비알코올 음료 및 얼음 제조업	426	350	0.0	6.7	0.4	2.6	0.5	0.0	10.2	0.3	1.3	0.0	56.5	23.1	6.8	1.9	100.0	0.2

2. 국산 원료 조달 경로 이용 이유

- 국산 원료 조달 경로별 이용 이유는 '필요한 물량의 원료 확보가 용이하기 때문'(43.9%)이 가장 높은 비중을 나타내었으며, 다음으로 '저렴한 가격에 원료조달'(16.2%), '신선도 등 품질조건'(15.6%), '믿을 수 있는 원산지'(9.3%) 등의 순으로 나타남

【표 4-6】 국산 원료 업종별 조달 경로 이용 이유

(단위 : 개, %)

구분	추정 사례수	조사 사례수	저렴한 가격에 원료 조달	가격 변화가 비교적 적음	필요한 물량의 원료 확보 용이	신선도 등 품질조건	믿을 수 있는 원산지	오랜 거래로 신뢰가 쌓여서	여러 원료를 한꺼번에 구입하기 용이해서	기타	합계
전체	36,982	25,095	16.2	6.6	43.9	15.6	9.3	3.8	4.0	0.6	100.0
육류 가공 및 저장 처리업	3,650	2,591	18.0	7.2	41.2	17.7	7.7	4.8	3.0	0.5	100.0
수산물 가공 및 저장 처리업	1,814	1,378	13.7	9.6	34.1	17.3	13.4	7.6	3.5	1.0	100.0
수산물 가공 및 저장 처리업	1,419	841	18.2	8.2	40.6	16.4	12.2	1.9	2.2	0.3	100.0
과실 채소 가공 및 저장 처리업	6,027	4,072	13.1	6.8	39.8	22.6	12.1	3.1	2.0	0.5	100.0
동물성 및 식물성 유지 제조업	148	117	9.7	2.0	39.4	15.6	19.2	10.3	2.4	1.4	100.0
낙농제품 및 식용 방파류 제조업	555	472	16.5	5.3	43.1	20.2	4.4	1.8	5.9	2.9	100.0
곡물 가공품 제조업	1,222	994	22.6	6.8	42.7	9.6	9.6	3.9	4.9	0.0	100.0
전분제품 및 당류 제조업	204	156	12.5	13.6	51.5	13.2	7.2	1.9	0.0	0.0	100.0
떡, 빵 및 과자류 제조업	6,056	3,922	15.6	8.4	43.6	11.0	9.1	4.7	7.1	0.5	100.0
설탕 제조업	2	2	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
면류, 마요네즈 및 유사 식품 제조업	647	536	23.5	8.5	47.0	8.8	4.4	3.3	2.9	1.6	100.0
조미료 및 식품 첨가물 제조업	4,160	2,793	17.3	6.0	52.6	10.0	7.4	3.3	3.2	0.2	100.0
도사탕 및 식용 조미료 제조업	7,178	4,300	17.6	5.1	45.8	16.9	6.7	2.6	5.2	0.2	100.0
기타 식품품 제조업	2,612	1,913	13.2	3.5	46.6	14.8	13.2	4.9	2.1	1.7	100.0
동물용 사료 및 조제식품 제조업	445	339	20.5	7.2	51.2	10.7	5.2	2.2	2.6	0.4	100.0
발효주 제조업	336	248	15.6	7.8	37.2	21.2	10.9	5.3	1.0	0.9	100.0
증류주 및 합성주 제조업	82	71	5.7	10.6	44.7	10.3	8.4	7.6	3.9	8.8	100.0
비알코올 음료 및 얼음 제조업	426	350	17.4	4.9	44.2	13.1	9.1	5.5	5.2	0.6	100.0

3. 국산 원료 구매처별 조달 경로 이용 이유

- 국산 원료 조달 경로별 산지직구매 경로를 이용하는 이유로는 산지수집상을 제외하면 ‘필요한 물량의 원료 확보 용이’가 가장 높게 나타났고, 그 외 다른 구매처를 이용하는 이유로도 ‘필요한 물량의 원료확보 용이’가 가장 높게 나타남

【표 4-7】 국산 원료 구매처별 조달 경로 이용 이유

(단위 : 개, %)

구분	추정 사례수	조사 사례수	저렴한 가격에 원료 조달	가격 변화가 비교적 적음	필요한 물량의 원료확보 용이	신선도 등 품질 조건	믿을 수 있는 원산지	오랜 거래로 신뢰가 쌓여서	여러 원료를 한꺼번에 구입하기 용이해서	기타	합계	
산지 직구매	자체생산	412	275	11.4	6.3	34.1	19.1	16.4	2.2	5.9	4.6	100.0
	산지농수축협	1,041	722	14.7	2.5	33.7	28.6	16.3	2.4	1.3	0.6	100.0
	개별농가	1,439	964	12.0	2.4	31.8	26.8	21.8	3.0	1.2	1.1	100.0
	농업법인	1,463	1,036	13.3	3.9	34.0	24.5	17.9	4.0	1.9	0.6	100.0
	산지수집상	685	460	12.7	5.7	29.3	31.1	15.1	4.1	2.0	0.0	100.0
	기타	417	277	17.4	1.7	32.8	20.8	24.7	2.7	0.0	0.0	100.0
도매시장	3,138	1,963	16.5	5.3	35.2	21.1	16.3	2.8	2.6	0.2	100.0	
농수산물종합유통센터	2,341	1,515	20.7	8.2	28.9	20.4	15.3	4.1	2.3	0.1	100.0	
재래시장	685	437	25.4	5.4	31.1	20.8	7.0	9.4	0.9	0.0	100.0	
중간도매/벤더업체	21,662	14,540	15.5	7.2	50.2	12.1	5.9	4.0	5.0	0.1	100.0	
원료제조업체	4,064	3,125	18.8	8.1	42.1	14.7	8.2	3.9	3.2	1.1	100.0	
원청업체	482	361	17.0	2.3	52.1	12.3	3.1	3.8	1.8	7.7	100.0	
기타	720	506	18.7	4.0	35.1	15.8	10.5	2.8	5.6	7.5	100.0	

* 구매처별 사례수는 중복된 수치임

제4절 수입 원료의 조달 경로

1. 수입 원료 조달 경로

- 수입산 원료의 구매처별 비중을 살펴보면 직수입 44.2%로 가장 높으며, 수입상사 20.6%, 중간도매/벤더업체 17.7% 등의 순으로 나타남

【표 4-8】 품목별 수입원료 조달경로

(단위 : 개, %)

구분	추정 사례수	조사 사례수	도매시장	직수입	수입상사	중간도매/벤더업체	수입추천 대행기관	원청업체	기타	합계
전 체	10,948	7,652	0.7	44.2	20.6	17.7	9.9	1.1	5.7	100.0
곡류 및 곡분	쌀	293	216	0.9	0.7	5.5	25.0	22.3	0.3	45.3
	보리	58	41	0.0	11.1	83.7	2.5	0.5	0.0	2.2
	옥수수	304	240	0.0	47.3	27.8	3.3	14.5	0.3	6.7
	소맥(밀)	206	163	0.0	32.5	33.8	2.8	28.0	0.0	2.9
	메밀	25	18	29.5	30.9	9.0	18.4	7.9	4.2	0.0
	쌀가루	88	68	0.4	7.9	5.5	53.8	1.5	0.2	30.6
	보리가루(분말)	11	8	25.7	0.0	49.0	25.3	0.0	0.0	0.0
	옥수수가루(분말)	118	83	2.2	8.2	11.0	64.1	1.7	1.7	11.2
	소맥분(밀가루)	121	85	0.1	17.3	36.6	19.7	3.1	0.0	23.2
메밀가루	64	48	6.2	18.6	22.4	26.7	9.4	3.7	13.1	
두류 및 서류 (주정포함)	대두	384	273	0.1	45.5	3.5	35.0	7.0	0.1	8.8
	팥	169	99	0.0	1.6	1.2	28.4	54.3	4.9	9.5
	땅콩	102	66	0.0	74.4	2.6	19.4	3.5	0.0	0.0
	감자	24	19	0.0	16.5	0.0	4.7	0.0	0.0	78.8
	고구마	17	12	0.0	23.5	20.1	56.3	0.0	0.0	0.0
	타피오카	39	32	0.0	3.4	63.1	33.2	0.0	0.3	0.0
	팔랑금	166	100	1.2	18.5	20.0	47.1	1.5	1.7	10.2
	주정	15	12	0.0	65.9	33.7	0.3	0.0	0.0	0.0
엽근채류	배추	9	5	0.0	0.0	28.4	71.6	0.0	0.0	0.0
	무	11	7	10.7	0.0	16.8	9.6	62.8	0.0	0.0
	당근	279	187	5.0	7.7	15.8	60.0	0.3	2.4	8.7
	절임배추	1	1	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	양배추	7	4	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
	절임무	1	1	0.0	50.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0
양념 채소류	고추	45	32	0.0	37.0	14.4	48.6	0.0	0.0	0.0
	긴고추	171	107	0.3	12.8	22.4	62.0	2.2	0.0	0.3
	마늘	326	219	1.5	9.2	4.5	83.1	0.3	0.2	1.2
	생강	178	116	2.5	1.3	2.6	91.9	0.5	0.9	0.4
	양파	119	85	0.1	13.1	8.1	62.9	6.5	4.6	4.8
	파	112	82	0.7	13.5	9.7	59.1	0.2	3.0	13.8
	고춧가루	847	552	5.1	0.7	8.8	73.4	3.9	2.6	5.6
	고추양념	76	51	0.0	2.4	75.1	21.9	0.6	0.0	0.0
	다진마늘	342	225	2.9	0.3	2.3	88.4	0.8	4.5	0.8
	마늘분말	70	49	0.1	0.0	2.5	90.3	2.9	4.2	0.0

〈표 4-8 계속〉

(단위 : 개, %)

구 분		추정 사례수	조사 사례수	도매시장	직수입	수입상사	중간도매/ 벤더업체	수입추천 대행기관	원청업체	기타	합계
특용작물	참깨	397	260	3.5	9.6	13.4	24.9	17.0	0.0	31.4	100.0
	버섯	17	14	0.5	0.0	10.7	88.8	0.0	0.0	0.0	100.0
	버섯엑기스/분말	5	4	0.0	0.0	52.1	40.7	0.0	7.2	0.0	100.0
과일, 채소류 및 과일 채소류 유래식품 소재	딸기	8	7	0.0	6.6	12.3	11.8	50.6	18.7	0.0	100.0
	포도	12	9	0.0	43.6	32.5	10.1	13.8	0.0	0.0	100.0
	복숭아	10	8	0.0	0.0	0.0	82.9	12.4	4.7	0.0	100.0
	농축과채즙	152	118	10.3	44.1	19.2	18.7	3.2	4.3	0.1	100.0
	과일 및 채소퓨레	100	75	0.3	20.4	4.3	68.1	5.0	2.0	0.0	100.0
	건조야채	38	27	0.0	0.6	47.6	51.4	0.1	0.0	0.2	100.0
	야채분말	46	32	0.0	27.7	24.3	37.9	7.6	2.4	0.0	100.0
축산물 및 축산물 유래식품	오리고기	5	3	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0
	쇠고기	666	425	3.2	25.4	12.8	55.4	0.3	2.6	0.3	100.0
	돼지고기	411	272	0.5	28.6	11.3	47.5	6.6	5.3	0.2	100.0
	닭고기	206	147	0.4	46.2	17.7	30.5	1.6	3.4	0.2	100.0
	계란	8	6	0.0	0.0	2.9	88.3	0.0	8.9	0.0	100.0
	쇠고기엑기스/분말	49	33	0.7	3.9	7.6	74.3	0.1	13.3	0.0	100.0
	돼지고기엑기스/분말	8	6	0.8	0.0	0.0	96.9	0.0	2.2	0.0	100.0
우유 및 유가공품	닭고기엑기스/분말	7	5	0.0	0.0	0.0	74.8	0.0	21.0	4.2	100.0
	원유	5	4	0.0	0.0	13.0	87.0	0.0	0.0	0.0	100.0
	전지분유	59	46	0.0	28.7	13.4	3.5	0.2	33.3	20.9	100.0
	탈지분유	143	114	12.9	29.2	24.1	22.7	0.1	8.5	2.4	100.0
	연유	13	9	0.0	0.0	0.0	78.7	21.3	0.0	0.0	100.0
	버터	228	161	0.3	36.6	22.4	38.1	1.8	0.8	0.0	100.0
	유장	20	16	0.0	32.6	18.9	22.9	0.0	25.5	0.0	100.0
수산물 및 수산물 유래식품	유크림	101	74	0.0	47.0	6.5	44.5	0.2	0.9	0.9	100.0
	치즈	202	147	0.0	46.5	30.0	12.4	8.2	2.6	0.3	100.0
	천일염	163	115	1.1	1.0	48.6	44.5	0.0	0.0	4.8	100.0
	명태(동태, 황태)	217	145	4.8	3.7	55.0	28.8	3.5	1.2	3.0	100.0
	(물)오징어	196	144	6.0	34.6	23.5	31.2	4.1	0.4	0.2	100.0
	정제소금	207	159	0.2	30.5	42.3	25.2	1.0	0.6	0.1	100.0
	어육살	118	90	0.2	24.3	19.4	54.0	2.1	0.0	0.1	100.0
전분류	어류부산물	43	32	5.5	12.4	39.4	34.3	7.2	0.3	1.0	100.0
	감자전분	42	34	0.0	91.7	4.5	1.1	2.8	0.0	0.0	100.0
	고구마전분	23	19	0.0	48.4	9.2	1.6	35.6	5.2	0.0	100.0
	옥수수전분	33	25	0.0	63.7	34.9	0.0	1.3	0.0	0.0	100.0
	기타전분	34	27	0.0	85.8	5.3	6.2	2.7	0.0	0.0	100.0
당류	변성전분	64	52	0.0	31.5	51.4	11.2	5.9	0.1	0.0	100.0
	원당	40	30	0.0	99.5	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	100.0
	백설탕	231	159	0.9	7.0	27.7	25.5	7.0	7.4	24.6	100.0
	갈색설탕	86	61	0.0	17.7	43.7	34.5	1.4	2.7	0.0	100.0
	포도당류	114	82	0.2	15.9	26.3	25.8	1.0	0.0	30.9	100.0
	과당류	52	40	0.0	14.3	2.7	77.2	2.5	0.2	3.2	100.0
	올리고당류	53	40	0.0	0.2	79.4	11.6	1.9	0.1	6.9	100.0
전분당	물엿	126	87	0.0	2.7	8.2	29.1	0.0	0.5	59.5	100.0
	전분당	17	13	7.9	3.6	0.1	71.5	10.2	6.8	0.0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

〈표 4-8 계속〉

(단위 : 개, %)

구 분		추정 사례수	조사 사례수	도매시장	직수입	수입상사	중간도매/ 벤처업체	수입추천 대행기관	원청업체	기타	합계
식용유지류	대두유	49	38	0.0	81.9	15.6	0.6	0.5	0.0	1.3	100.0
	팜유류	19	17	0.0	79.6	10.5	6.2	0.1	0.0	3.6	100.0
	옥배유	9	8	0.0	51.0	5.8	0.0	27.0	0.0	16.2	100.0
	채종유	19	16	0.1	48.2	32.9	2.3	16.3	0.0	0.3	100.0
	미강유	20	16	0.0	90.5	4.8	4.2	0.5	0.0	0.0	100.0
	해바라기유	10	10	0.0	92.8	6.7	0.2	0.0	0.0	0.3	100.0
	참기름	228	146	2.0	0.0	5.0	74.5	14.1	3.4	1.1	100.0
커피 및 커피류 식품 소재	들기름	54	35	7.8	0.0	0.0	91.9	0.0	0.0	0.4	100.0
	커피원두	204	138	0.2	58.7	10.1	15.7	1.4	5.2	8.8	100.0
	볶은커피	12	10	0.0	35.7	0.0	59.9	1.3	3.2	0.0	100.0
코코아 가공품류	인스턴트커피	35	27	0.0	50.9	0.1	25.1	4.4	19.4	0.0	100.0
	코코아원두	4	3	0.0	98.1	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	100.0
	코코아메스	51	40	0.0	73.0	2.9	14.8	6.4	1.4	1.5	100.0
	코코아버터	36	28	0.0	40.6	27.5	26.4	2.7	0.0	2.8	100.0
식초류	코코아분말	253	189	22.9	26.4	13.7	32.7	2.3	0.0	2.1	100.0
	발효식초	17	11	0.1	19.0	19.0	61.8	0.0	0.0	0.0	100.0
	합성식초	24	17	0.3	0.1	0.0	89.0	10.5	0.0	0.0	100.0
기타	기타	330	221	4.6	4.4	9.2	49.9	16.4	0.1	15.4	100.0

- 업종별로 살펴보면 '설탕 제조업'의 직수입 비중이 92.1%로 가장 높게 나타났고, '도시락 및 식사용 조리식품 제조업'의 경우 중간도매/벤더업체 비중이 70.7%로 가장 큰 비중을 나타냄

【표 4-9】 업종별 수입원료 조달경로

(단위 : 개, %)

구 분	추정 사태수	조사 사태수	도매 시장	직수입	수입 상사	중간 도매/ 벤더 업체	수입 추천 대행 기관	원청 업체	기타	합계
전 체	10,948	7,652	0.7	44.2	20.6	17.7	9.9	1.1	5.7	100.0
유류 가공 및 저장 처리업	1,326	934	1.6	29.0	27.0	35.5	2.8	3.8	0.2	100.0
수산물 가공 및 저장 처리업	772	593	3.8	24.6	28.1	38.4	3.5	0.5	1.1	100.0
수산식품 가공 및 저장 처리업	168	100	1.2	0.1	49.6	22.6	24.0	2.4	0.0	100.0
과실, 채소 가공 및 저장 처리업	889	604	1.5	20.9	17.0	49.7	7.7	0.4	2.7	100.0
동물성 및 식물성 유지 제조업	168	141	0.4	40.1	5.4	41.9	2.5	0.9	8.9	100.0
낙농제품 및 식용 빙과류 제조업	235	202	7.2	45.0	23.1	13.3	5.1	5.5	0.8	100.0
곡물 가공품 제조업	401	322	0.2	34.5	21.2	6.5	35.5	0.4	1.8	100.0
전분제품 및 당류 제조업	76	62	0.0	84.6	0.6	0.5	13.1	0.0	1.3	100.0
떡, 빵 및 과자류 제조업	1,966	1,284	0.4	23.8	12.1	23.7	4.9	0.8	34.2	100.0
설탕 제조업	15	13	0.0	92.1	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
면류, 마카로니 및 유사 식품 제조업	192	165	0.1	41.3	29.4	24.4	2.1	0.6	2.1	100.0
조미료 및 식품 첨가물 제조업	1,273	867	0.7	9.9	22.8	52.6	8.1	1.0	4.8	100.0
도시락 및 식사용 조리식품 제조업	1,902	1,165	0.7	11.0	11.8	70.7	1.6	0.7	3.4	100.0
기타 식료품 제조업	700	505	0.2	52.8	10.0	16.4	7.7	2.6	10.3	100.0
동물용 사료 및 조제식품 제조업	542	446	0.0	43.7	29.2	4.0	14.4	0.1	8.6	100.0
발효주 제조업	170	121	0.0	30.2	54.7	3.1	4.2	0.0	7.7	100.0
증류주 및 합성주 제조업	20	19	0.0	4.3	66.7	14.0	5.6	0.0	9.4	100.0
비알코올 음료 및 얼음 제조업	133	109	0.0	48.0	14.3	21.2	2.0	13.3	1.2	100.0

2. 수입 원료 조달 경로별 이용 이유

- 수입 원료 조달 경로별 이용 이유를 살펴보면, 필요한 물량의 원료 확보에 용이(37.2%)가 가장 높게 나타났고, 저렴한 가격에 원료 조달(34.4%)이 다음으로 높게 나타남

【표 4 - 10】 수입 원료 조달 경로별 이용 이유

(단위 : 개, %)

구 분	추정 사레수	조사 사레수	저렴한 가격에 원료 조달	가격 변화가 비교적 적음	필요한 물량의 원료 확보에 용이	신선도 등의 품질 조건
전 체	10,948	7,652	34.4	9.6	37.2	5.3
육류 가공 및 저장 처리업	1,326	934	32.8	9.2	40.3	5.2
수산동물 가공 및 저장 처리업	772	593	26.0	10.3	43.9	5.3
수산식물 가공 및 저장 처리업	168	100	21.4	14.4	41.2	10.5
과실, 채소 가공 및 저장 처리업	889	604	37.3	10.9	31.6	5.7
동물성 및 식물성 유지 제조업	168	141	41.5	4.9	38.0	2.1
낙농제품 및 식용 빙과류 제조업	235	202	28.4	8.9	35.0	16.9
곡물 가공품 제조업	401	322	28.9	9.2	40.1	5.7
전분제품 및 당류 제조업	76	62	51.8	5.7	24.6	13.5
떡, 빵 및 과자류 제조업	1,966	1,284	30.2	10.7	41.2	4.9
설탕 제조업	15	13	60.9	0.0	39.1	0.0
면류, 마카로니 및 유사 식품 제조업	192	165	33.5	35.3	24.7	2.3
조미료 및 식품 첨가물 제조업	1,273	867	39.9	7.1	38.9	3.8
도시락 및 식사용 조리식품 제조업	1,902	1,165	36.9	8.5	30.8	5.7
기타 식료품 제조업	700	505	34.3	9.4	38.1	4.7
동물용 사료 및 조제식품 제조업	542	446	42.9	7.2	39.0	2.9
발효주 제조업	170	121	42.0	7.5	26.0	8.9
증류주 및 합성주 제조업	20	19	43.7	0.0	26.1	0.0
비알코올 음료 및 얼음 제조업	133	109	33.3	9.5	40.1	3.9

〈표 4-10 계속〉

(단위 : 개, %)

구 분	추정 사례수	조사 사례수	믿을수 있는 원산지	오랜 거래처로 신뢰가 쌓여서	여러 원료를 한꺼번에 구입하기 용이해서	기타	합계
전 체	10,948	7,652	2.6	3.8	6.3	0.8	100.0
육류 가공 및 저장 처리업	1,326	934	2.3	3.9	5.5	0.8	100.0
수산동물 가공 및 저장 처리업	772	593	3.5	5.2	5.8	0.0	100.0
수산식물 가공 및 저장 처리업	168	100	3.5	3.2	5.9	0.0	100.0
과실, 채소 가공 및 저장 처리업	889	604	3.4	4.3	5.6	1.2	100.0
동물성 및 식물성 유지 제조업	168	141	2.6	5.5	3.6	1.8	100.0
낙농제품 및 식용 빙과류 제조업	235	202	1.9	1.1	2.2	5.6	100.0
곡물 가공품 제조업	401	322	1.9	7.0	6.7	0.6	100.0
전분제품 및 당류 제조업	76	62	0.0	2.9	1.5	0.0	100.0
떡, 빵 및 과자류 제조업	1,966	1,284	1.9	3.2	6.7	1.1	100.0
설탕 제조업	15	13	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
면류, 마카로니 및 유사 식품 제조업	192	165	0.0	3.5	0.7	0.0	100.0
조미료 및 식품 첨가물 제조업	1,273	867	2.3	3.0	4.8	0.2	100.0
도시락 및 식사용 조리식품 제조업	1,902	1,165	3.3	3.3	11.5	0.1	100.0
기타 식료품 제조업	700	505	3.4	4.6	3.9	1.7	100.0
동물용 사료 및 조제식품 제조업	542	446	2.3	1.9	2.0	1.8	100.0
발효주 제조업	170	121	2.0	8.5	3.2	1.9	100.0
증류주 및 합성주 제조업	20	19	0.0	10.1	20.1	0.0	100.0
비알코올 음료 및 얼음 제조업	133	109	1.8	4.5	6.8	0.0	100.0

3. 수입 원료 구매처별 조달 경로 이용 이유

- 수입 원료 구매처별 조달 경로별 이용 이유를 살펴보면, ‘저렴한 가격에 원료조달’의 경우 도매시장이 43.5%로 가장 높았으며, ‘필요한 물량확보의 원료확보에 용이’에서는 중간도매/벤더업체가 40.6%로 가장 높게 나타남

【표 4 - 11】 수입 원료 구매처별 조달 경로별 이용 이유

(단위 : 개, %)

구 분	추정 사례수	조사 사례수	저렴한 가격에 원료 조달	가격 변화가 비교적 적음	필요한 물량의 원료 확보에 용이	신선도 등의 품질 조건
도매시장	609	380	43.5	10.9	24.1	7.3
직수입	720	590	42.7	6.9	34.9	7.7
수입상사	1,662	1,227	34.8	10.8	35.5	5.8
중간도매/벤더업체	6,707	4,572	30.3	10.1	40.6	5.2
수입추천대행기관	640	469	35.2	10.8	36.2	3.3
원청업체	339	245	36.7	10.3	27.9	7.5
기타	600	427	58.0	5.9	24.6	1.7

〈표 4-11계속〉

(단위 : 개, %)

구 분	추정 사례수	조사 사례수	믿을수 있는 원산지	오랜 거래처로 신뢰가 쌓여서	여러 원료를 한꺼번에 구입하기 용이해서	기타	합계
도매시장	609	380	4.1	5.8	3.5	0.7	100.0
직수입	720	590	1.2	3.2	1.5	1.8	100.0
수입상사	1,662	1,227	3.0	4.5	4.2	1.5	100.0
중간도매/벤더업체	6,707	4,572	2.4	3.6	7.5	0.2	100.0
수입추천대행기관	640	469	5.0	2.9	5.9	0.7	100.0
원청업체	339	245	1.2	2.3	8.3	5.9	100.0
기타	600	427	0.4	3.4	3.1	2.8	100.0

* 추정사례수 : 구매처별 사례수는 중복된 수치임

제 5 장 원료의 소비 흐름

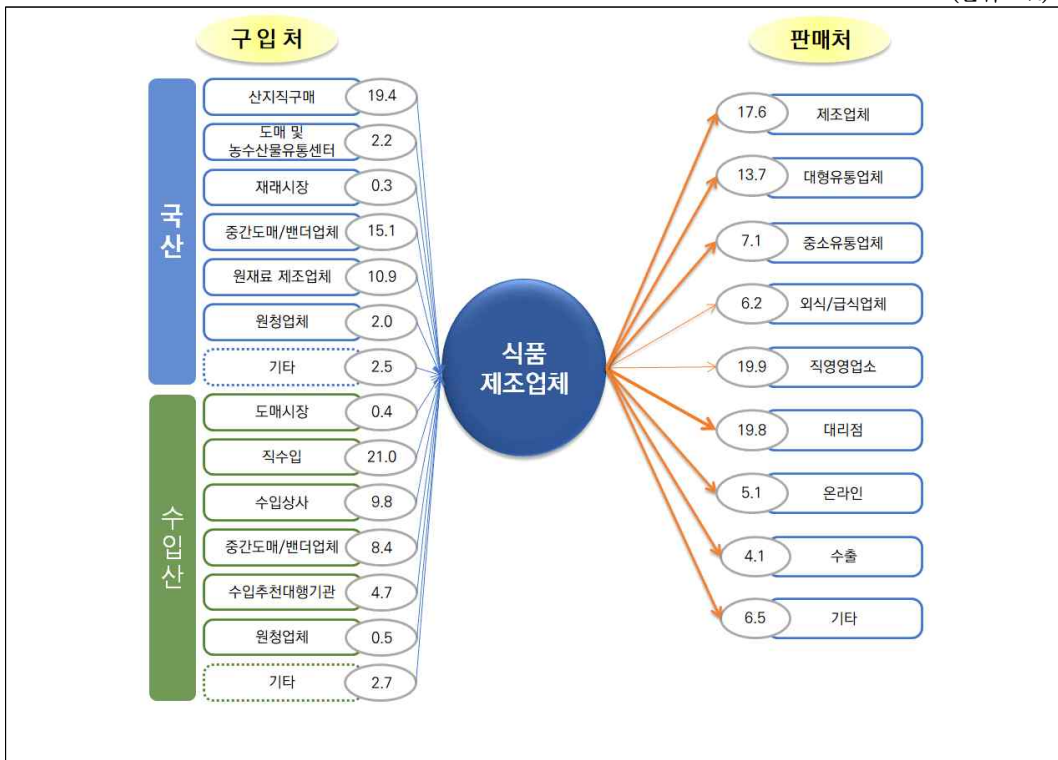
- 제 1 절 식품제조업 소비 흐름
- 제 2 절 원료 품목별 소비 흐름
- 제 3 절 생산 품목별 소비 흐름

제1절 식품제조업 소비 흐름¹³⁾

- 식품제조업을 중심으로 농축수산물을 어디에서 구매하여 다시 어디로 유통되어 가는지를 도식화함
- 그 결과 식품 제조업은 직수입(21.0%), 산지직구매(19.4%), 중간도매/벤더업체(국산)(15.1%) 등에서 조달하여 생산된 제품이 직영영업소(19.9%), 대리점(19.8%), 제조업체(17.6%), 대형유통업체(13.7%), 중소유통업체(7.1%) 등으로 유통되는 것으로 나타남

【그림 5 - 1】 식품제조업 농축수산물의 소비 흐름도

(단위 : %)



13) 구입처 및 판매처 구분 기준 : 조사표 문항 기준으로 응답내용을 아래와 같이 합산하여 산출함.
 - 도매 및 농수산물유통센터 = 도매시장+농수산물 종합유통센터
 - 대형유통업체=백화점+대형할인점+홈쇼핑
 - 중소유통업체=체인슈퍼(SSM)+편의점

제2절 원료 품목별 소비 흐름

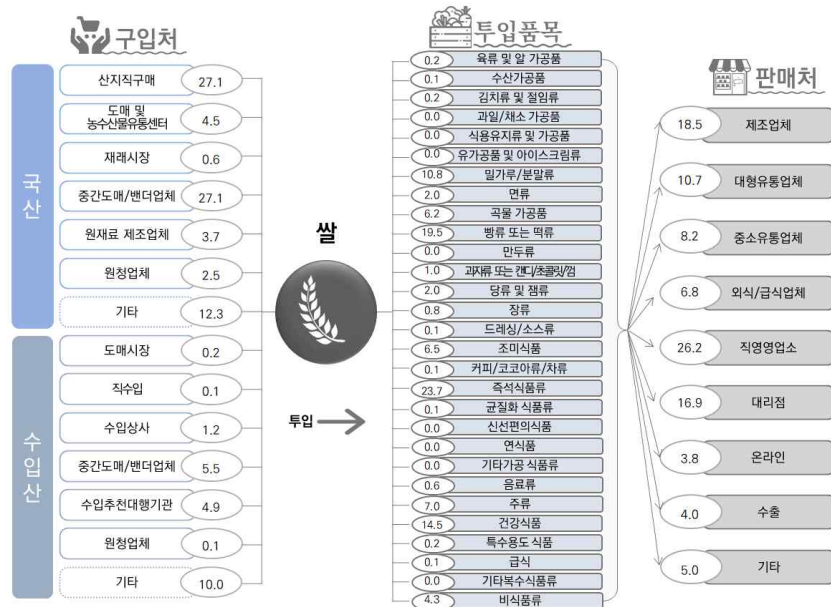
1. 곡류 및 곡분 원료

1.1 쌀

- 쌀을 이용한 주요 가공품
 - 즉석식품류(23.7%), 빵류 또는 떡류(19.5%), 건강식품(14.5%), 밀가루/분말류(10.8%), 주류(7.0%), 조미식품(6.5%)
- 구매 비중
 - 산지직구매(27.1%), 중간도매/벤더업체(국산)(27.1%), 기타(국산)(12.3%), 기타(수입산)(10.0%), 중간도매/벤더업체(수입산)(5.5%), 수입추천대행기관(4.9%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(26.2%), 제조업체(18.5%), 대리점(16.9%), 대형유통업체(10.7%), 중소유통업체(8.2%)

【그림 5 - 2】 쌀의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

1.2 보리

- 보리를 이용한 주요 가공품
 - 주류(65.1%), 건강식품(20.2%), 비식품류(8.9%), 곡물 가공품(2.7%), 밀가루/분말류(2.1%), 커피/코코아류/차류(0.6%)
- 구매 비중
 - 수입상사(34.2%), 산지직구매(23.3%), 원재료 제조업체(22.7%), 기타(국산)(7.1%), 중간도매/벤더업체(국산)(5.3%), 직수입(4.5%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(35.8%), 대리점(17.8%), 대형유통업체(15.5%), 중소유통업체(14.3%), 수출(5.2%)

【그림 5-3】 보리의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

1.3 옥수수

- 옥수수를 이용한 주요 가공품
 - 비식품류(77.5%), 밀가루/분말류(11.7%), 당류 및 잼류(6.9%), 건강식품(1.7%), 식용유지류 및 가공품(1.3%), 곡물 가공품(0.7%)
- 구매 비중
 - 직수입(47.2%), 수입상사(27.7%), 수입추천대행기관(14.5%), 기타(수입산)(6.7%), 중간도매/벤더업체(수입산)(3.3%), 원청업체(수입산)(0.3%)
- 판매 비중
 - 제조업체(23.1%), 대리점(22.3%), 직영영업소(18.6%), 대형유통업체(10.0%), 외식/급식업체(7.6%)

【그림 5 - 4】 옥수수의 소비 흐름도

(단위 : %)



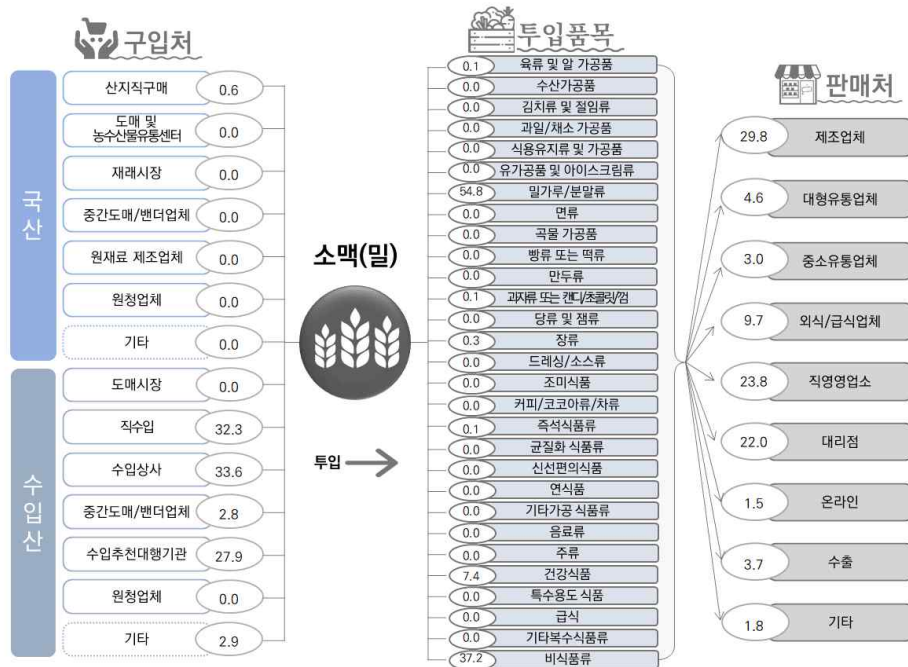
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

1.4 소맥(밀)

- 소맥(밀)을 이용한 주요 가공품
 - 밀가루/분말류(54.8%), 비식품류(37.2%), 건강식품(7.4%), 장류(0.3%), 육류 및 알 가공품(0.1%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(0.1%)
- 구매 비중
 - 수입상사(33.6%), 직수입(32.3%), 수입추천대행기관(27.9%), 기타(수입산)(2.9%), 중간도매/벤더업체(수입산)(2.8%), 산지직구매(0.6%)
- 판매 비중
 - 제조업체(29.8%), 직영영업소(23.8%), 대리점(22.0%), 외식/급식업체(9.7%), 대형유통업체(4.6%)

【그림 5 - 5】 소맥(밀)의 소비 흐름도

(단위 : %)



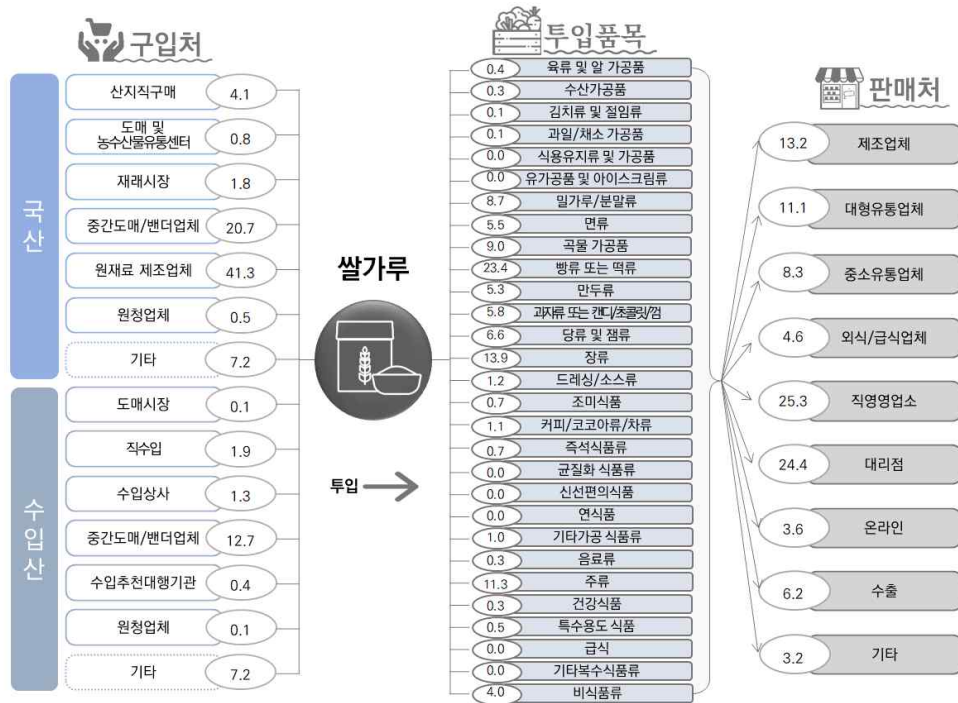
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

1.5 쌀가루

- 쌀가루를 이용한 주요 가공품
 - 빵류 또는 떡류(23.4%), 장류(13.9%), 주류(11.3%), 곡물 가공품(9.0%), 밀가루/분말류(8.7%), 당류 및 잼류(6.6%)
- 구매 비중
 - 원재료 제조업체(41.3%), 중간도매/벤더업체(국산)(20.7%), 중간도매/벤더업체(수입산)(12.7%), 기타(국산)(7.2%), 기타(수입산)(7.2%), 산지직구매(4.1%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(25.3%), 대리점(24.4%), 제조업체(13.2%), 대형유통업체(11.1%), 중소유통업체(8.3%)

【그림 5 - 6】 쌀가루의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

1.6 옥수수가루(분말)

- 옥수수가루(분말)를 이용한 주요 가공품
 - 비식품류(43.6%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(22.9%), 곡물 가공품(11.4%), 당류 및 잼류(6.1%), 특수용도 식품(6.0%), 밀가루/분말류(5.8%)
- 구매 비중
 - 원재료 제조업체(59.6%), 중간도매/벤더업체(국산)(21.2%), 중간도매/벤더업체(수입산)(11.2%), 기타(수입산)(2.0%), 수입상사(1.9%), 직수입(1.4%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(37.1%), 대리점(17.9%), 제조업체(12.6%), 대형유통업체(11.5%), 중소유통업체(8.3%)

【그림 5 - 7】 옥수수가루(분말)의 소비 흐름도

(단위 : %)



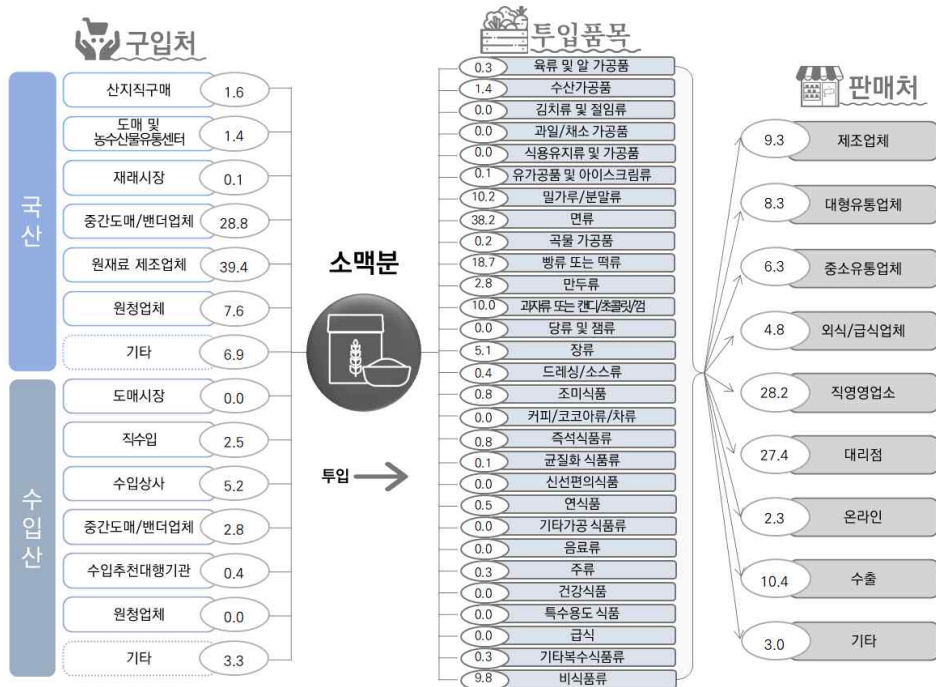
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

1.7 소맥분(밀가루)

- 소맥분(분말)을 이용한 주요 가공품
 - 면류(38.2%), 빵류 또는 떡류(18.7%), 밀가루/분말류(10.2%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(10.0%), 비식품류(9.8%), 장류(5.1%)
- 구매 비중
 - 원재료 제조업체(39.4%), 중간도매/벤더업체(국산)(28.8%), 원청업체(국산)(7.6%), 기타(국산)(6.9%), 수입상사(5.2%), 기타(수입산)(3.3%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(28.2%), 대리점(27.4%), 수출(10.4%), 제조업체(9.3%), 대형유통업체(8.3%)

【그림 5 - 8】 소맥분(밀가루)의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

2. 두류 및 서류 원료

2.1 대두

● 대두를 이용한 주요 가공품

- 식용유지류 및 가공품(58.2%), 비식품류(18.0%), 연식품(16.2%), 장류(4.4%), 음료류(1.6%), 기타복수품목(0.7%)

● 구매 비중

- 직수입(39.8%), 중간도매/벤더업체(수입산)(30.6%), 기타(수입산)(7.7%), 수입추천대행기관(6.1%), 산지직구매(5.2%), 중간도매/벤더업체(국산)(3.5%)

● 판매 비중

- 제조업체(31.1%), 대리점(13.7%), 기타(13.4%), 대형유통업체(13.3%), 직영영업소(9.5%)

【그림 5 - 9】 대두의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

2.2 팔

- 팔을 이용한 주요 가공품
 - 곡물 가공품(70.2%), 빵류 또는 떡류(14.2%), 균질화 식품류(11.1%), 밀가루/분말류(2.5%), 즉석식품류(1.3%), 과일/채소 가공품(0.2%)
- 구매 비중
 - 수입추천대행기관(34.4%), 도매 및 농수산물유통센터(24.0%), 중간도매/벤더업체(수입산)(18.0%), 중간도매/벤더업체(국산)(7.0%), 기타(수입산)(6.0%), 산지직구매(5.7%)
- 판매 비중
 - 대리점(32.1%), 제조업체(20.1%), 직영영업소(18.1%), 외식/급식업체(9.3%), 대형유통업체(7.7%)

【그림 5 - 10】 팔의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

2.3 땅콩

- 땅콩을 이용한 주요 가공품
 - 기타가공 식품류(83.6%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(9.5%), 밀가루/분말류(4.1%), 빵류 또는 떡류(0.8%), 김치류 및 절임류(0.4%), 곡물 가공품(0.4%)
- 구매 비중
 - 직수입(66.3%), 중간도매/벤더업체(수입산)(17.3%), 산지직구매(5.6%), 중간도매/벤더업체(국산)(5.1%), 수입추천대행기관(3.1%), 수입상사(2.3%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(35.3%), 제조업체(15.7%), 대리점(13.5%), 대형유통업체(10.8%), 온라인(6.5%)

【그림 5 - 11】 땅콩의 소비 흐름도

(단위 : %)



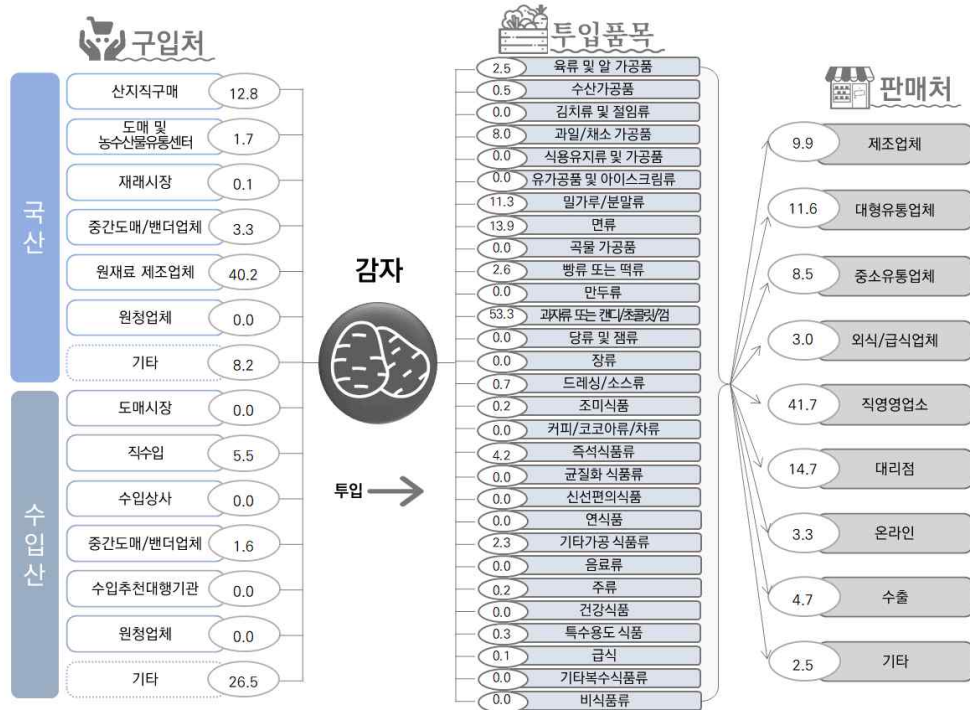
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

2.4 감자

- 감자를 이용한 주요 가공품
 - 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(53.3%), 면류(13.9%), 밀가루/분말류(11.3%), 과일/채소 가공품(8.0%), 즉석식품류(4.2%), 빵류 또는 떡류(2.6%)
- 구매 비중
 - 원재료 제조업체(40.2%), 기타(수입산)(26.5%), 산지직구매(12.8%), 기타(국산)(8.2%), 직수입(5.5%), 중간도매/벤더업체(국산)(3.3%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(41.7%), 대리점(14.7%), 대형유통업체(11.6%), 제조업체(9.9%), 중소유통업체(8.5%)

【그림 5 - 12】 감자의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

2.5 고구마

- 고구마를 이용한 주요 가공품
 - 기타가공 식품류(62.5%), 밀가루/분말류(8.9%), 즉석식품류(8.6%), 드레싱/소스류(7.0%), 빵류 또는 떡류(3.0%), 육류 및 알 가공품(2.6%)
- 구매 비중
 - 도매 및 농수산물유통센터(36.5%), 산지직구매(34.1%), 중간도매/벤더업체(국산)(25.9%), 중간도매/벤더업체(수입산)(1.7%), 직수입(0.7%), 수입상사(0.6%)
- 판매 비중
 - 제조업체(22.3%), 대리점(20.2%), 직영영업소(15.6%), 대형유통업체(12.3%), 외식/급식업체(9.1%)

【그림 5 - 13】 고구마의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

2.6 팔앙금

- 팔앙금을 이용한 주요 가공품
 - 빵류 또는 떡류(83.9%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(12.4%), 유가공품 및 아이스크림류(2.3%), 드레싱/소스류(0.7%), 육류 및 알 가공품(0.4%), 즉석식품류(0.1%)
- 구매 비중
 - 원재료 제조업체(30.7%), 중간도매/벤더업체(국산)(23.0%), 중간도매/벤더업체(수입산)(17.4%), 수입상사(7.4%), 직수입(6.8%), 산지직구매(4.7%)
- 판매 비중
 - 대리점(57.6%), 직영영업소(15.4%), 제조업체(7.5%), 대형유통업체(4.9%), 중소유통업체(4.3%)

【그림 5 - 14】 팔앙금의 소비 흐름도

(단위 : %)



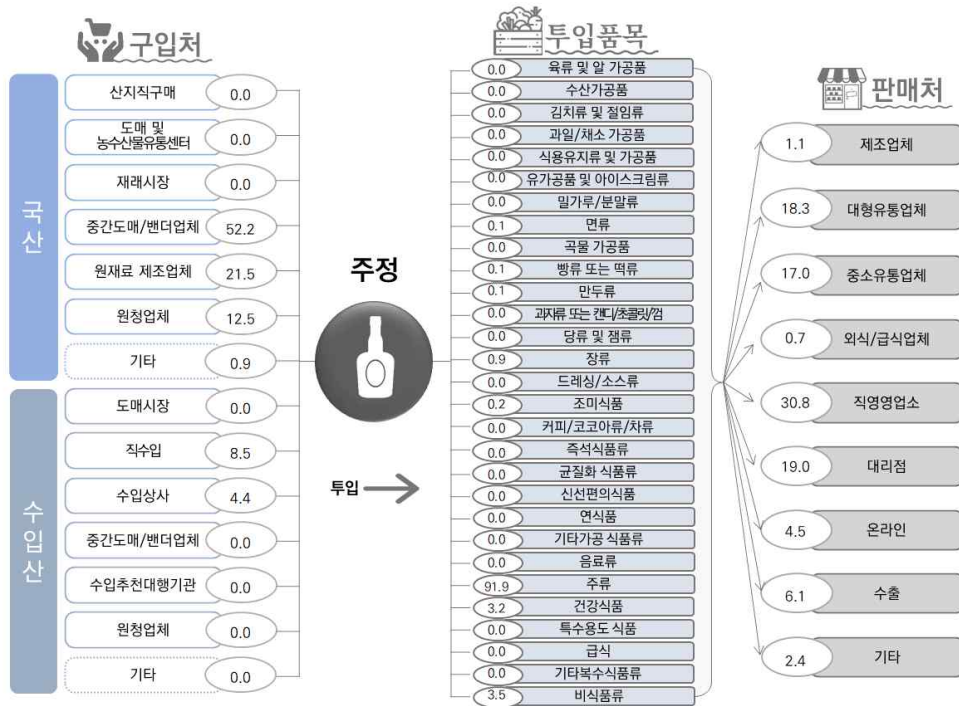
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

2.7 주정

- 주정을 이용한 주요 가공품
 - 주류(91.9%), 비식품류(3.5%), 건강식품(3.2%), 장류(0.9%), 조미식품(0.2%), 면류(0.1%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(52.2%), 원재료 제조업체(21.5%), 원청업체(국산)(12.5%), 직수입(8.5%), 수입상사(4.4%), 기타(국산)(0.9%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(30.8%), 대리점(19%), 대형유통업체(18.3%), 중소유통업체(17.0%), 수출(6.1%)

【그림 5 - 15】 주정의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

3. 엽근채류 원료

3.1 배추

- 배추를 이용한 주요 가공품
 - 김치류 및 절임류(96.6%), 육류 및 알 가공품(1.0%), 과일/채소 가공품(0.9%), 즉석식품류(0.9%), 신선편의식품(0.3%), 만두류(0.2%)
- 구매 비중
 - 산지직구매(65.4%), 도매 및 농수산물유통센터(22.4%), 중간도매/벤더업체(국산)(10.1%), 원청업체(국산)(1.7%), 원재료 제조업체(0.3%), 재래시장(0.1%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(27.8%), 외식/급식업체(15.5%), 대리점(12.7%), 대형유통업체(11.5%), 제조업체(9.4%)

【그림 5-16】 배추의 소비 흐름도

(단위 : %)



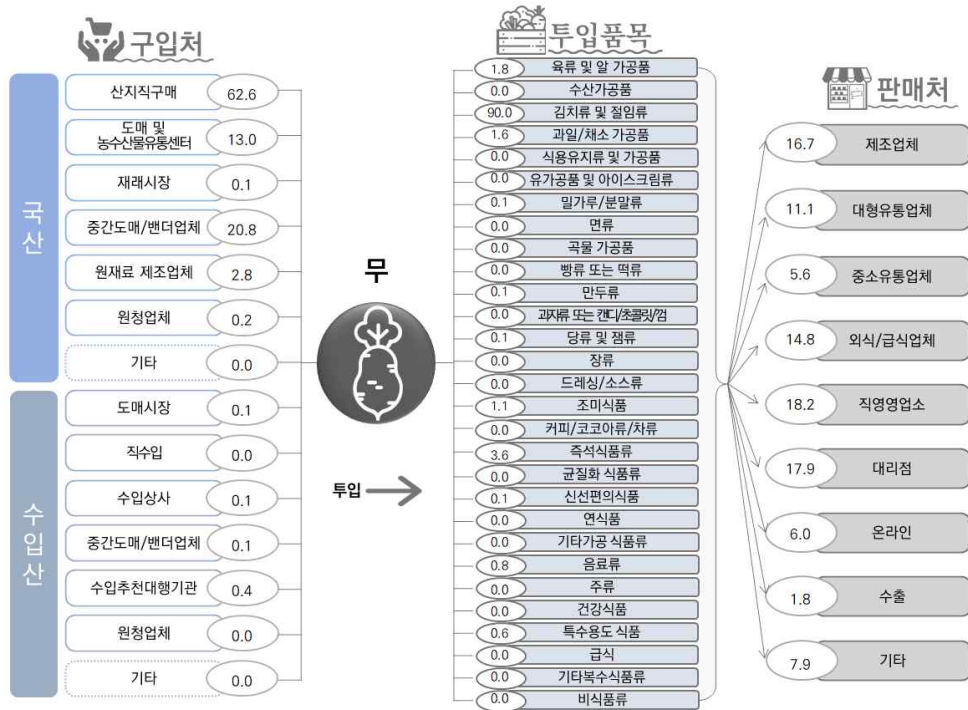
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

3.2 무

- 무를 이용한 주요 가공품
 - 김치류 및 절임류(90.0%), 즉석식품류(3.6%), 육류 및 알 가공품(1.8%), 과일/채소 가공품(1.6%), 조미식품(1.1%), 음료류(0.8%)
- 구매 비중
 - 산지직구매(62.6%), 중간도매/벤더업체(국산)(20.8%), 도매 및 농수산물유통센터(13%), 원재료 제조업체(2.8%), 수입추천대행기관(0.4%), 원청업체(국산)(0.2%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(18.2%), 대리점(17.9%), 제조업체(16.7%), 외식/급식업체(14.8%), 대형유통업체(11.1%)

【그림 5 - 17】 무의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

3.3 당근

- 당근을 이용한 주요 가공품
 - 즉석식품류(30.0%), 과일/채소 가공품(18.8%), 수산가공품(11.7%), 김치류 및 절임류(10.5%), 음료류(9.4%), 드레싱/소스류(3.2%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(31.1%), 중간도매/벤더업체(수입산)(19.2%), 산지직구매(15.6%), 도매 및 농수산물유통센터(11.2%), 원재료 제조업체(8.3%), 수입상사(5.0%)
- 판매 비중
 - 제조업체(18.8%), 대리점(16.4%), 직영영업소(14.9%), 대형유통업체(13.1%), 중소유통업체(10.3%)

【그림 5 - 18】 당근의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

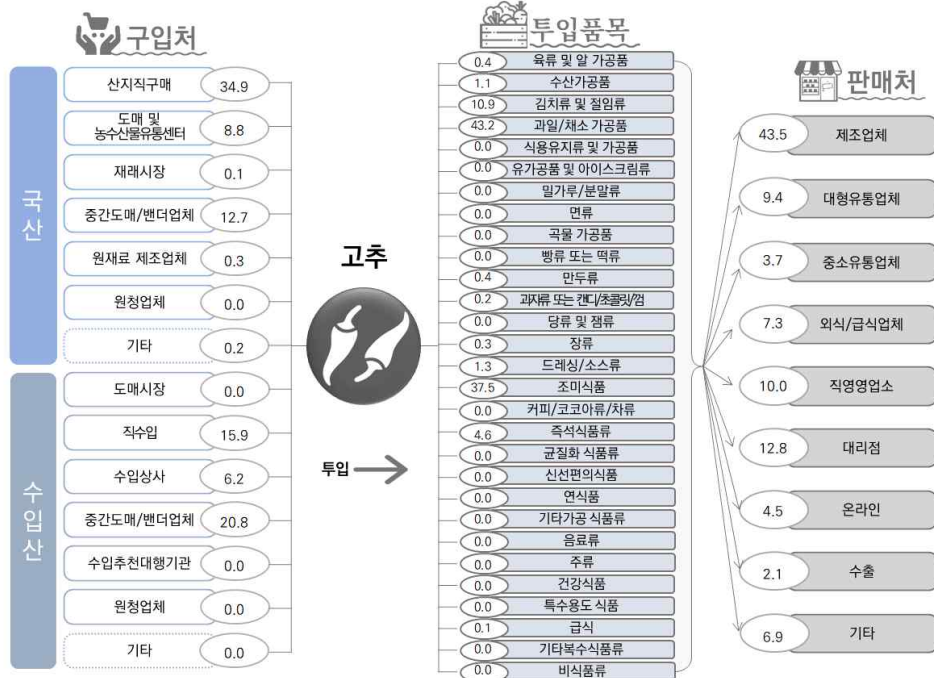
4. 양념채소류 원료

4.1 고추

- 고추를 이용한 주요 가공품
 - 과일/채소 가공품(43.2%), 조미식품(37.5%), 김치류 및 절임류(10.9%), 즉석식품류(4.6%), 드레싱/소스류(1.3%), 수산가공품(1.1%)
- 구매 비중
 - 산지직구매(34.9%), 중간도매/벤더업체(수입산)(20.8%), 직수입(15.9%), 중간도매/벤더업체(국산)(12.7%), 도매 및 농수산물유통센터(8.8%), 수입상사(6.2%)
- 판매 비중
 - 제조업체(43.5%), 대리점(12.8%), 직영영업소(10.0%), 대형유통업체(9.4%), 외식/급식업체(7.3%)

【그림 5 - 19】 고추의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

4.2 건고추

- 건고추를 이용한 주요 가공품
 - 조미식품(96.3%), 장류(0.9%), 육류 및 알 가공품(0.8%), 김치류 및 절임류(0.8%), 면류(0.7%), 즉석식품류(0.2%)
- 구매 비중
 - 산지직구매(34.4%), 중간도매/벤더업체(수입산)(33.4%), 수입상사(12.0%), 직수입(6.9%), 도매 및 농수산물유통센터(5.3%), 중간도매/벤더업체(국산)(4.9%)
- 판매 비중
 - 제조업체(48.5%), 직영영업소(13.3%), 대리점(11%), 외식/급식업체(7.5%), 대형유통업체(6.5%)

【그림 5 - 20】 건고추의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

4.3 마늘(간마늘 포함)

- 마늘(간마늘 포함)을 이용한 주요 가공품
 - 과일/채소 가공품(45.1%), 조미식품(17.3%), 김치류 및 절임류(14.4%), 드레싱/소스류(7.0%), 육류 및 알 가공품(4.6%), 즉석식품류(4.1%)
- 구매 비중
 - 산지직구매(53.3%), 중간도매/벤더업체(국산)(22.9%), 중간도매/벤더업체(수입산)(10.9%), 도매 및 농수산물유통센터(5.9%), 원재료 제조업체(3.8%), 직수입(1.2%)
- 판매 비중
 - 제조업체(31.2%), 대리점(14%), 대형유통업체(13.8%), 직영영업소(12.8%), 외식/급식업체(9.6%)

[그림 5 - 21] 마늘(간마늘 포함)의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

4.4 생강

- 생강을 이용한 주요 가공품
 - 김치류 및 절임류(41.3%), 드레싱/소스류(18.2%), 조미식품(13.7%), 커피/코코아류/차류(6.4%), 즉석식품류(6.1%), 과일/채소 가공품(4.3%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(30.8%), 산지직구매(25.5%), 도매 및 농수산물유통센터(16.6%), 원재료 제조업체(13.4%), 중간도매/벤더업체(수입산)(12.1%), 재래시장(0.4%)
- 판매 비중
 - 제조업체(22.9%), 직영영업소(17.6%), 대리점(14.0%), 대형유통업체(12.5%), 외식/급식업체(12.5%)

【그림 5 - 22】 생강의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

4.5 양파

- 양파를 이용한 주요 가공품
 - 과일/채소 가공품(20.7%), 즉석식품류(11.6%), 만두류(10.3%), 드레싱/소스류(9.2%), 육류 및 알 가공품(9.0%), 김치류 및 절임류(8.6%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(44.1%), 산지직구매(23.4%), 원재료 제조업체(17.3%), 도매 및 농수산물유통센터(9.2%), 중간도매/벤더업체(수입산)(3.3%), 직수입(0.7%)
- 판매 비중
 - 제조업체(23.0%), 직영영업소(16.6%), 대형유통업체(15.8%), 대리점(15.0%), 외식/급식업체(10.0%)

【그림 5 - 23】 양파의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

4.6 파

- 파를 이용한 주요 가공품
 - 즉석식품류(24.6%), 과일/채소 가공품(23.1%), 만두류(16.0%), 김치류 및 절임류(11.9%), 육류 및 알 가공품(10.3%), 드레싱/소스류(4.1%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(34.5%), 산지직구매(22.3%), 도매 및 농수산물유통센터(17.7%), 원재료 제조업체(14.4%), 중간도매/벤더업체(수입산)(4.3%), 기타(국산)(2.9%)
- 판매 비중
 - 제조업체(22.0%), 대형유통업체(19.0%), 대리점(14.8%), 외식/급식업체(11.6%), 직영영업소(9.9%)

【그림 5 - 24】 파의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

4.7 고춧가루

- 고춧가루를 이용한 주요 가공품
 - 김치류 및 절임류(51.3%), 드레싱/소스류(16.1%), 장류(8.3%), 즉석식품류(7.8%), 조미식품(7.4%), 육류 및 알 가공품(3.2%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(수입산)(29.0%), 중간도매/벤더업체(국산)(24.6%), 원재료 제조업체(16.5%), 산지직구매(13.4%), 도매 및 농수산물유통센터(5.4%), 수입상사(3.5%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(18.5%), 제조업체(17.9%), 대리점(14.6%), 외식/급식업체(12.9%), 대형유통업체(12.3%)

【그림 5 - 25】 고춧가루의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

4.8 다진마늘

- 다진마늘을 이용한 주요 가공품
 - 드레싱/소스류(41.0%), 김치류 및 절임류(17.7%), 즉석식품류(14.5%), 육류 및 알 가공품(7.7%), 조미식품(7.6%), 특수용도 식품(2.9%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(28.4%), 산지직구매(26.3%), 중간도매/벤더업체(수입산)(23.8%), 도매 및 농수산물유통센터(9.8%), 원재료 제조업체(8.3%), 원청업체(수입산)(1.2%)
- 판매 비중
 - 제조업체(23.6%), 대리점(16.8%), 대형유통업체(13.8%), 외식/급식업체(12.8%), 직영영업소(11.2%)

【그림 5 - 26】 다진마늘의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

4.9 마늘분말

- 마늘분말을 이용한 주요 가공품
 - 조미식품(72.1%), 드레싱/소스류(13.7%), 즉석식품류(6.1%), 밀가루/분말류(3.8%), 육류 및 알 가공품(3.2%), 비식품류(0.5%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(수입산)(31.8%), 중간도매/벤더업체(국산)(23.8%), 기타(국산)(22.3%), 원재료 제조업체(12.5%), 산지직구매(5.1%), 원청업체(수입산)(1.5%)
- 판매 비중
 - 제조업체(42.6%), 대리점(13.1%), 직영영업소(11.8%), 외식/급식업체(9.3%), 대형유통업체(9.0%)

【그림 5 - 27】 마늘분말의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

5. 특용 작물류 원료

5.1 인삼

- 인삼을 이용한 주요 가공품
 - 커피/코코아류/차류(66.3%), 건강식품(15.5%), 음료류(13.4%), 기타가공 식품류(4.2%), 즉석식품류(0.4%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(0.1%)
- 구매 비중
 - 산지직구매(73.2%), 중간도매/벤더업체(국산)(23.6%), 원재료 제조업체(1.8%), 도매 및 농수산물유통센터(1.0%), 기타(국산)(0.3%)
- 판매 비중
 - 제조업체(21.7%), 직영영업소(19.1%), 대리점(15.8%), 대형유통업체(12.2%), 온라인(8.9%)

【그림 5 - 28】 인삼의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

5.2 홍삼

- 홍삼을 이용한 주요 가공품
 - 건강식품(89.7%), 음료류(8.7%), 기타가공 식품류(1.2%), 과일/채소 가공품(0.2%), 커피/코코아류/차류(0.2%)
- 구매 비중
 - 산지직구매(70.1%), 원재료 제조업체(13.0%), 기타(국산)(10.4%), 중간도매/벤더업체(국산)(5.6%), 도매 및 농수산물유통센터(0.8%)
- 판매 비중
 - 대리점(23%), 대형유통업체(19.4%), 제조업체(18.5%), 기타(16.1%), 직영영업소(9.4%)

【그림 5 - 29】 홍삼의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

5.3 참깨

- 참깨를 이용한 주요 가공품
 - 식용유지류 및 가공품(73.1%), 조미식품(16.1%), 빵류 또는 떡류(2.8%), 음료류(2.4%), 면류(1.9%), 드레싱/소스류(1.3%)
- 구매 비중
 - 기타(수입산)(25.8%), 중간도매/벤더업체(수입산)(20.4%), 수입추천대행기관(13.9%), 수입상사(11.0%), 산지직구매(10.8%), 직수입(7.9%)
- 판매 비중
 - 제조업체(36.5%), 대리점(13.4%), 대형유통업체(11.5%), 직영영업소(10.8%), 기타(9.5%)

【그림 5 - 30】 참깨의 소비 흐름도

(단위 : %)



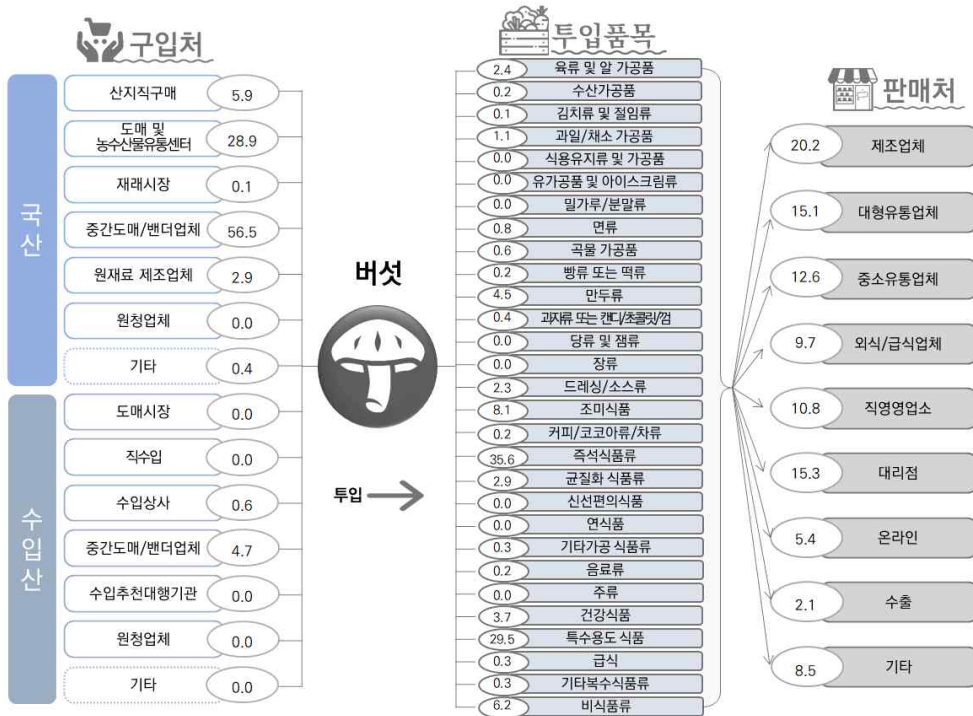
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

5.4 버섯

- 버섯을 이용한 주요 가공품
 - 즉석식품류(35.6%), 특수용도 식품(29.5%), 조미식품(8.1%), 비식품류(6.2%), 만두류(4.5%), 건강식품(3.7%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(56.5%), 도매 및 농수산물유통센터(28.9%), 산지직구매(5.9%), 중간도매/벤더업체(수입산)(4.7%), 원재료 제조업체(2.9%), 수입상사(0.6%)
- 판매 비중
 - 제조업체(20.2%), 대리점(15.3%), 대형유통업체(15.1%), 중소유통업체(12.6%), 직영영업소(10.8%)

【그림 5 - 31】 버섯의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

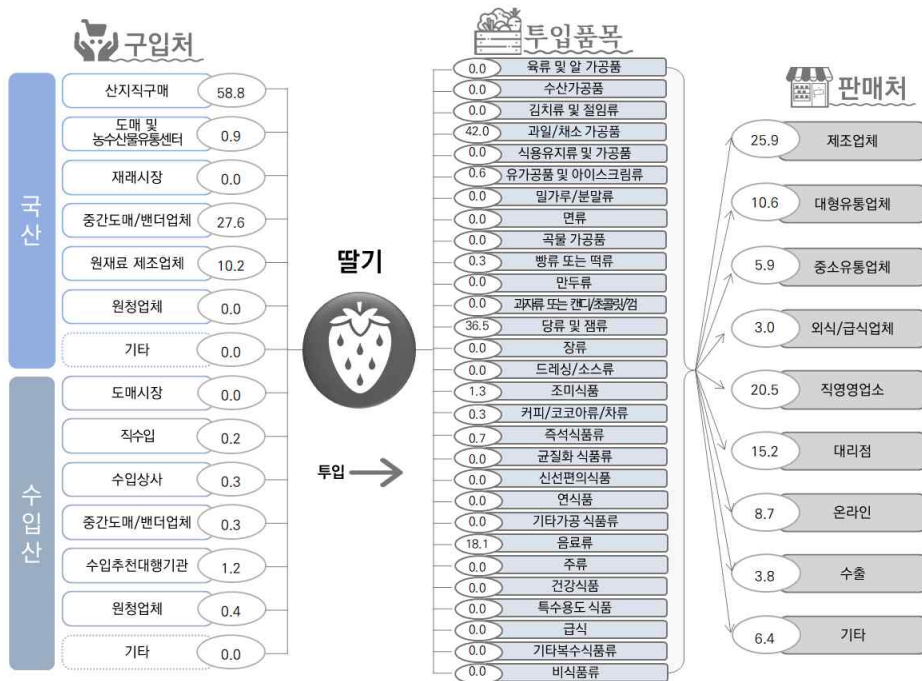
6. 과일채소류 및 관련 소재 원료

6.1 딸기

- 딸기를 이용한 주요 가공품
 - 과일/채소 가공품(42.0%), 당류 및 잼류(36.5%), 음료류(18.1%), 조미식품(1.3%), 즉석식품류(0.7%), 유가공품 및 아이스크림류(0.6%)
- 구매 비중
 - 산지직구매(58.8%), 중간도매/벤더업체(국산)(27.6%), 원재료 제조업체(10.2%), 수입추천대행기관(1.2%), 도매 및 농수산물유통센터(0.9%), 원청업체(수입산)(0.4%)
- 판매 비중
 - 제조업체(25.9%), 직영영업소(20.5%), 대리점(15.2%), 대형유통업체(10.6%), 온라인(8.7%)

【그림 5 - 32】 딸기의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

6.2 사과

- 사과를 이용한 주요 가공품
 - 음료류(64.8%), 과일/채소 가공품(28.9%), 당류 및 잼류(2.7%), 주류(1.4%), 신선편의식품(0.6%), 드레싱/소스류(0.3%)
- 구매 비중
 - 산지직구매(73.3%), 중간도매/벤더업체(국산)(14.2%), 도매 및 농수산물유통센터(9.7%), 원재료 제조업체(2.5%), 기타(국산)(0.4%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(26.8%), 제조업체(16.7%), 대리점(14.0%), 온라인(10.5%), 대형유통업체(9.7%)

【그림 5 - 33】 사과의 소비 흐름도

(단위 : %)



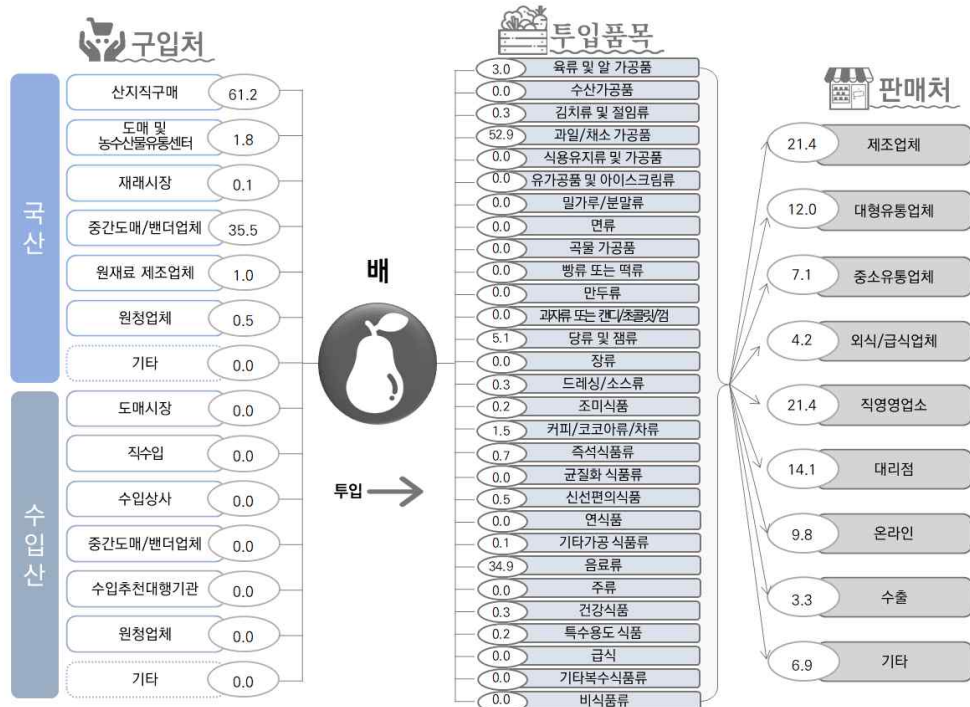
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

6.3 배

- 배를 이용한 주요 가공품
 - 과일/채소 가공품(52.9%), 음료류(34.9%), 당류 및 잼류(5.1%), 육류 및 알 가공품(3.0%), 커피/코코아류/차류(1.5%), 즉석식품류(0.7%)
- 구매 비중
 - 산지직구매(61.2%), 중간도매/벤더업체(국산)(35.5%), 도매 및 농수산물유통센터(1.8%), 원재료 제조업체(1.0%), 원청업체(국산)(0.5%), 재래시장(0.1%)
- 판매 비중
 - 제조업체(21.4%), 직영영업소(21.4%), 대리점(14.1%), 대형유통업체(12.0%), 온라인(9.8%)

【그림 5-34】 배의 소비 흐름도

(단위 : %)



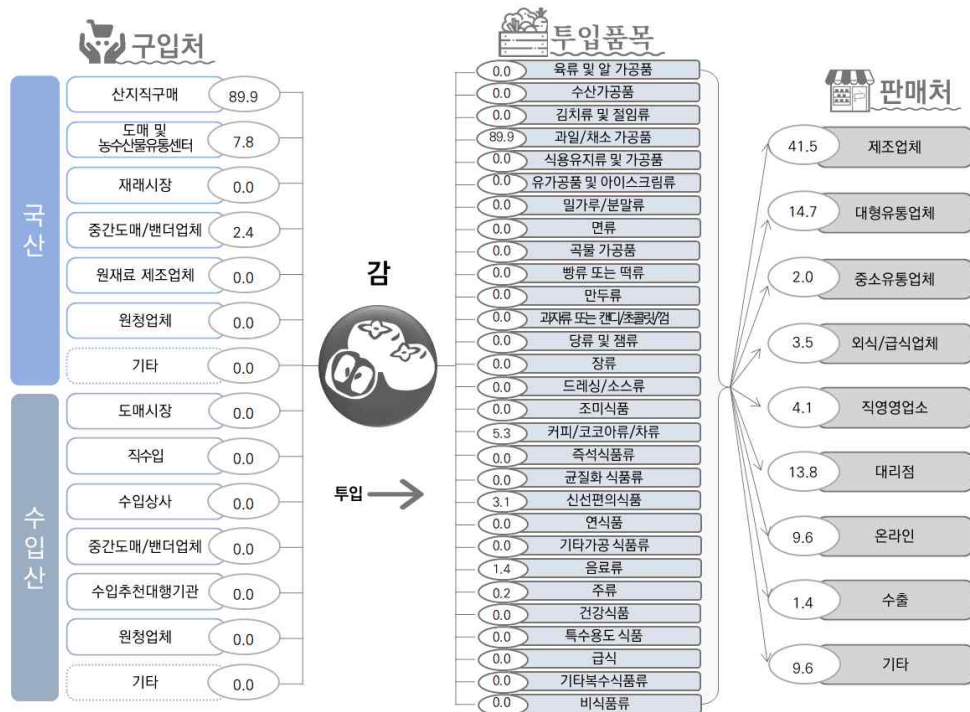
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

6.4 감

- 감을 이용한 주요 가공품
 - 과일/채소 가공품(89.9%), 커피/코코아류/차류(5.3%), 신선편의식품(3.1%), 음료류(1.4%), 주류(0.2%)
- 구매 비중
 - 산지직구매(89.9%), 도매 및 농수산물유통센터(7.8%), 중간도매/벤더업체(국산)(2.4%)
- 판매 비중
 - 제조업체(41.5%), 대형유통업체(14.7%), 대리점(13.8%), 온라인(9.6%), 기타(9.6%)

【그림 5 - 35】 감의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

6.5 농축과·채즙

- 농축과채즙을 이용한 주요 가공품
 - 음료류(70.6%), 커피/코코아류/차류(6.4%), 밀가루/분말류(5.5%), 드레싱/소스류(3.6%), 과일/채소 가공품(3.0%), 빵류 또는 떡류(2.9%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(35.0%), 직수입(20.4%), 원재료 제조업체(11.9%), 수입상사(8.9%), 중간도매/벤더업체(수입산)(8.6%), 도매시장(4.8%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(26.5%), 제조업체(16.2%), 대리점(16.2%), 온라인(9.4%), 대형유통업체(8.6%)

【그림 5 - 36】 농축과·채즙의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

6.6 과일 및 채소 퓨레

- 과일 및 채소 퓨레를 이용한 주요 가공품
 - 음료류(31.8%), 드레싱/소스류(25.9%), 빵류 또는 떡류(11.8%), 과일/채소 가공품(11.6%), 조미식품(6.7%), 당류 및 잼류(3.6%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(수입산)(38.8%), 중간도매/벤더업체(국산)(25.0%), 원재료 제조업체(14.5%), 직수입(11.6%), 산지직구매(2.8%), 수입추천대행기관(2.8%)
- 판매 비중
 - 대리점(23.2%), 직영영업소(19.8%), 제조업체(18.5%), 기타(9.0%), 대형유통업체(8.0%)

【그림 5 - 37】 과일 및 채소 퓨레의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

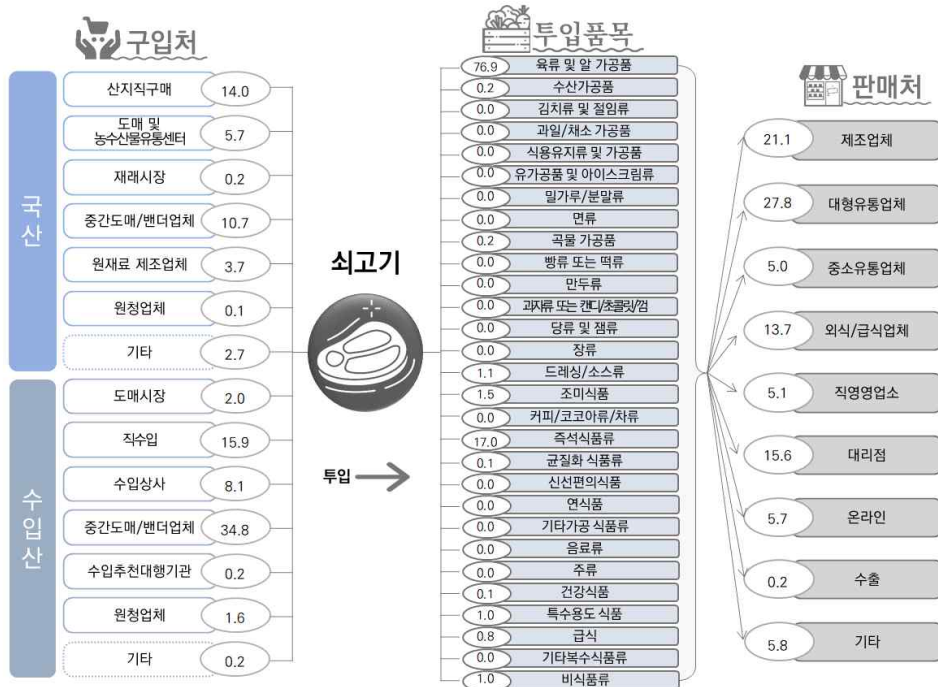
7. 축산물 및 관련 소재 원료

7.1 쇠고기

- 쇠고기를 이용한 주요 가공품
 - 육류 및 알 가공품(76.9%), 즉석식품류(17%), 조미식품(1.5%), 드레싱/소스류(1.1%), 특수용도 식품(1.0%), 비식품류(1.0%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(수입산)(34.8%), 직수입(15.9%), 산지직구매(14.0%), 중간도매/벤더업체(국산)(10.7%), 수입상사(8.1%), 도매 및 농수산물유통센터(5.7%)
- 판매 비중
 - 대형유통업체(27.8%), 제조업체(21.1%), 대리점(15.6%), 외식/급식업체(13.7%), 기타(5.8%)

【그림 5 - 38】 쇠고기의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

7.2 돼지고기

- 돼지고기를 이용한 주요 가공품
 - 육류 및 알 가공품(75.4%), 즉석식품류(13.8%), 만두류(6.9%), 비식품류(2.6%), 드레싱/소스류(0.4%), 급식(0.4%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(27.9%), 산지직구매(21.2%), 원재료 제조업체(17.8%), 중간도매/벤더업체(수입산)(12.3%), 직수입(7.4%), 도매 및 농수산물유통센터(5.0%)
- 판매 비중
 - 대형유통업체(27.9%), 제조업체(21%), 대리점(15.5%), 외식/급식업체(13.7%), 온라인(5.7%)

【그림 5 - 39】 돼지고기의 소비 흐름도

(단위 : %)



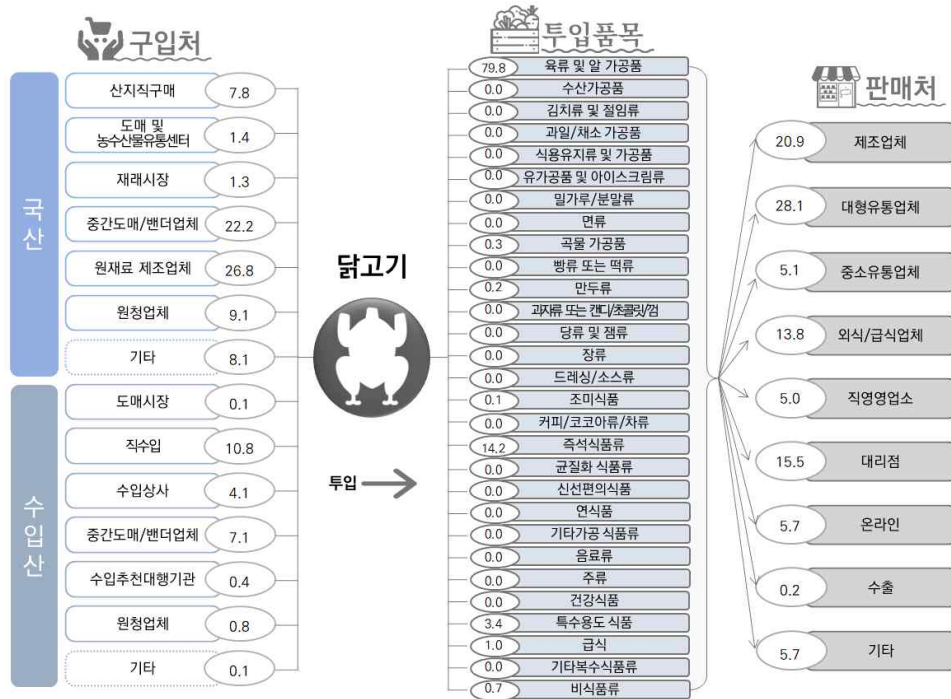
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

7.3 닭고기

- 닭고기를 이용한 주요 가공품
 - 육류 및 알 가공품(79.8%), 즉석식품류(14.2%), 특수용도 식품(3.4%), 급식(1.0%), 비식품류(0.7%), 곡물 가공품(0.3%)
- 구매 비중
 - 원재료 제조업체(26.8%), 중간도매/벤더업체(국산)(22.2%), 직수입(10.8%), 원청업체(국산)(9.1%), 기타(국산)(8.1%), 산지직구매(7.8%)
- 판매 비중
 - 대형유통업체(28.1%), 제조업체(20.9%), 대리점(15.5%), 외식/급식업체(13.8%), 온라인(5.7%)

【그림 5 - 40】 닭고기의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

7.4 계란

- 계란을 이용한 주요 가공품
 - 육류 및 알 가공품(37.1%), 즉석식품류(34.2%), 빵류 또는 떡류(19.6%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(7.5%), 수산가공품(0.6%), 밀가루/분말류(0.3%)
- 구매 비중
 - 산지직구매(53.0%), 중간도매/벤더업체(국산)(21.2%), 원재료 제조업체(18.7%), 도매 및 농수산물유통센터(3.7%), 재래시장(1.8%), 기타(국산)(1.3%)
- 판매 비중
 - 대리점(34.1%), 직영영업소(17.8%), 중소유통업체(15.1%), 제조업체(9.8%), 대형유통업체(7.5%)

【그림 5 - 41】 계란의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

8. 우유 및 유가공품 원료

8.1 원유

● 원유를 이용한 주요 가공품

- 유가공품 및 아이스크림류(90.8%), 커피/코코아류/차류(6.6%), 기타복수품목(2.0%), 빵류 또는 떡류(0.3%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(0.2%), 음료류(0.1%)

● 구매 비중

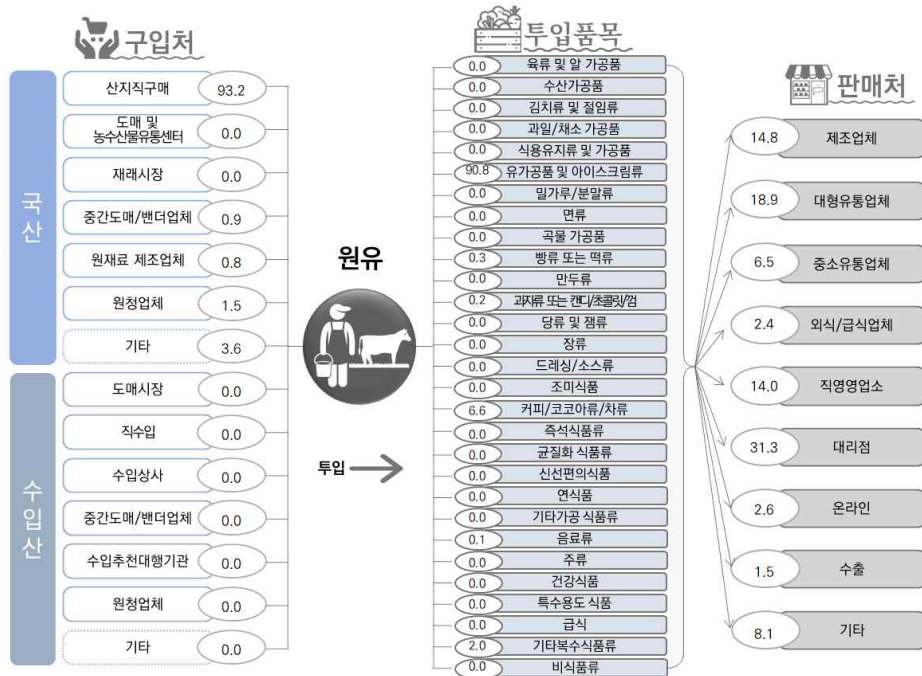
- 산지직구매(93.2%), 기타(국산)(3.6%), 원청업체(국산)(1.5%), 중간도매/벤더업체(국산)(0.9%), 원재료 제조업체(0.8%)

● 판매 비중

- 대리점(31.3%), 대형유통업체(18.9%), 제조업체(14.8%), 직영영업소(14.0%), 기타(8.1%)

【그림 5 - 42】 원유의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

8.2 전지분유

- 전지분유를 이용한 주요 가공품
 - 유가공품 및 아이스크림류(46.2%), 커피/코코아류/차류(20.5%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(19.5%), 빵류 또는 떡류(6.2%), 음료류(2.7%), 조미식품(1.7%)
- 구매 비중
 - 원재료 제조업체(34.7%), 중간도매/벤더업체(국산)(18.9%), 원청업체(수입산)(15.1%), 직수입(13.0%), 기타(수입산)(9.5%), 수입상사(6.1%)
- 판매 비중
 - 대리점(28.4%), 직영영업소(22.3%), 대형유통업체(15.2%), 제조업체(13.0%), 중소유통업체(7.3%)

【그림 5 - 43】 전지분유의 소비 흐름도

(단위 : %)



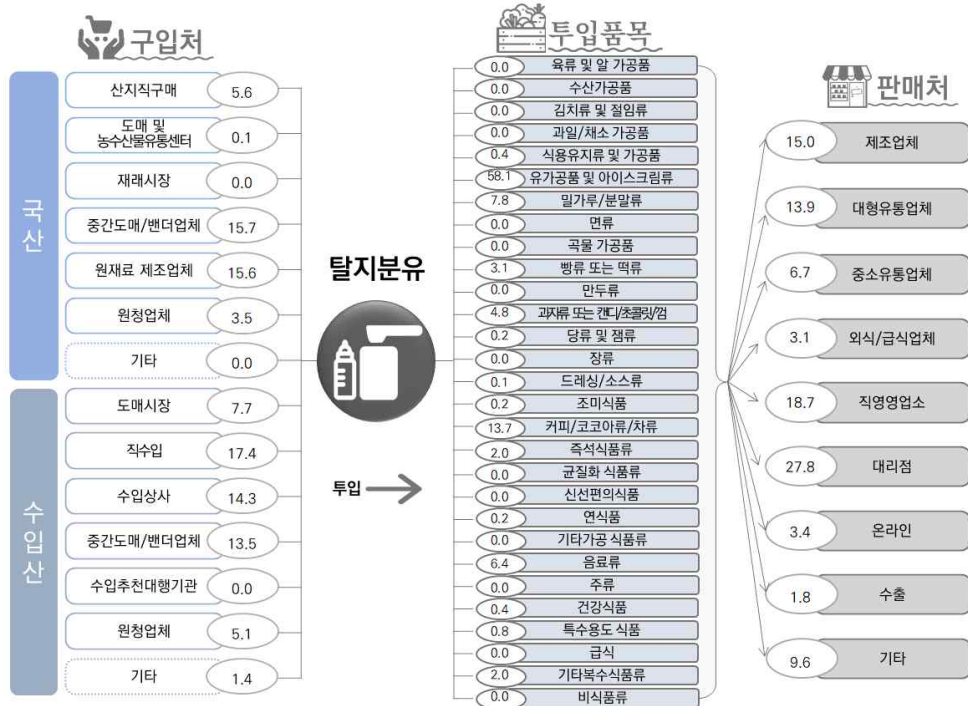
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

8.3 탈지분유

- 탈지분유를 이용한 주요 가공품
 - 유가공품 및 아이스크림류(58.1%), 커피/코코아류/차류(13.7%), 밀가루/분말류(7.8%), 음료류(6.4%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(4.8%), 빵류 또는 떡류(3.1%)
- 구매 비중
 - 직수입(17.4%), 중간도매/벤더업체(국산)(15.7%), 원재료 제조업체(15.6%), 수입상사(14.3%), 중간도매/벤더업체(수입산)(13.5%), 도매시장(7.7%)
- 판매 비중
 - 대리점(27.8%), 직영영업소(18.7%), 제조업체(15.0%), 대형유통업체(13.9%), 기타(9.6%)

【그림 5 - 44】 탈지분유의 소비 흐름도

(단위 : %)



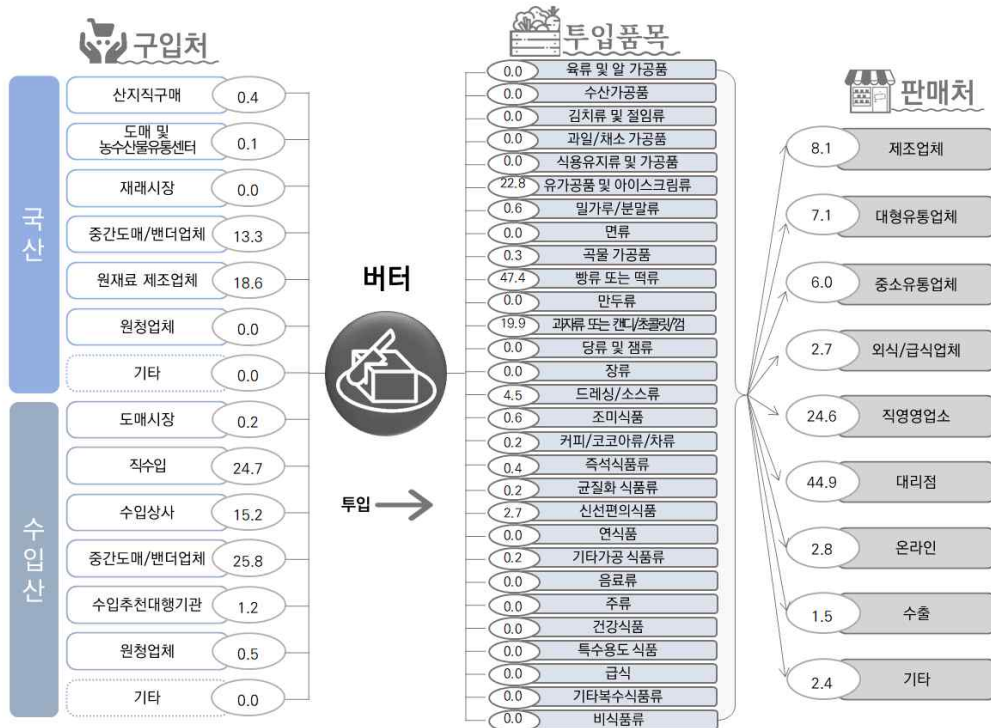
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

8.4 버터

- 버터를 이용한 주요 가공품
 - 빵류 또는 떡류(47.4%), 유가공품 및 아이스크림류(22.8%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(19.9%), 드레싱/소스류(4.5%), 신선편의식품(2.7%), 밀가루/분말류(0.6%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(수입산)(25.8%), 직수입(24.7%), 원재료 제조업체(18.6%), 수입상사(15.2%), 중간도매/벤더업체(국산)(13.3%), 수입추천대행기관(1.2%)
- 판매 비중
 - 대리점(44.9%), 직영영업소(24.6%), 제조업체(8.1%), 대형유통업체(7.1%), 중소유통업체(6.0%), 외식/급식업체(2.7%), 온라인(2.8%), 수출(1.5%), 기타(2.4%)

【그림 5 - 45】 버터의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

8.5 유크림

- 유크림을 이용한 주요 가공품
 - 유가공품 및 아이스크림류(45.8%), 빵류 또는 떡류(25.2%), 커피/코코아류/차류(17.8%), 기타복수품목(4.4%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(2.6%), 음료류(1.2%)
- 구매 비중
 - 직수입(27.8%), 중간도매/벤더업체(수입산)(26.3%), 원재료 제조업체(18.5%), 중간도매/벤더업체(국산)(16.1%), 산지직구매(4.4%), 수입상사(3.9%)
- 판매 비중
 - 대리점(36.0%), 직영영업소(16.9%), 기타(13.0%), 제조업체(11.1%), 대형유통업체(10.8%)

【그림 5 - 46】 유크림의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

8.6 치즈

- 치즈를 이용한 주요 가공품
 - 유가공품 및 아이스크림류(77.9%), 빵류 또는 떡류(9.5%), 육류 및 알 가공품(4.0%), 즉석식품류(3.5%), 기타가공 식품류(2.3%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(1.5%)
- 구매 비중
 - 직수입(40.1%), 수입상사(25.9%), 중간도매/벤더업체(수입산)(10.7%), 원재료 제조업체(7.4%), 수입추천대행기관(7.1%), 중간도매/벤더업체(국산)(3.5%)
- 판매 비중
 - 대리점(33.3%), 대형유통업체(19.3%), 제조업체(14.9%), 직영영업소(13.5%), 중소유통업체(6.4%)

【그림 5 - 47】 치즈의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

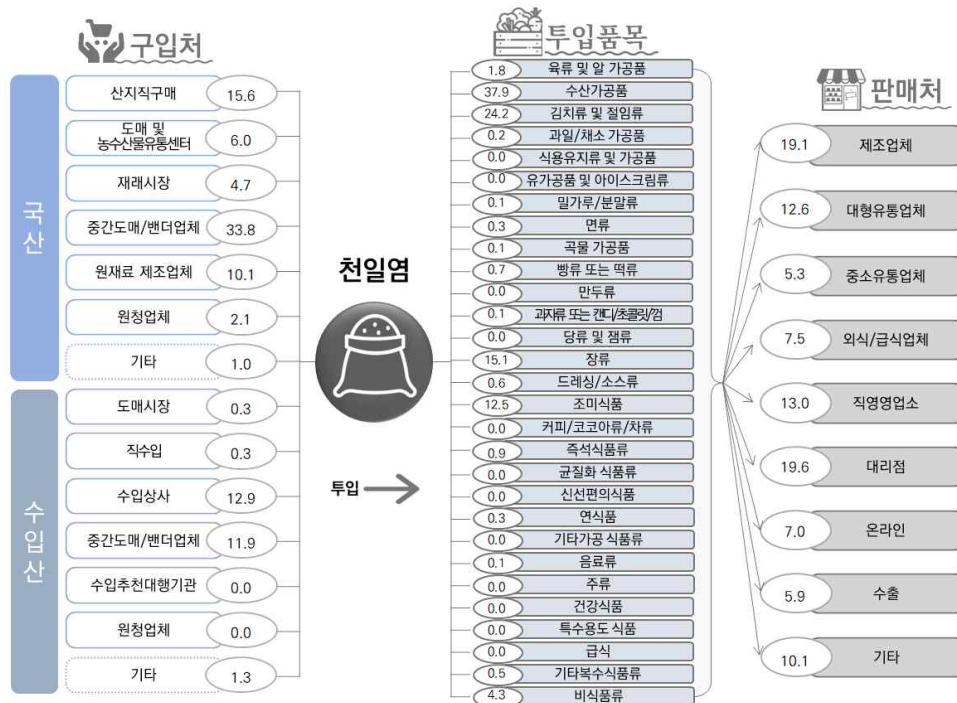
9. 수산물 및 관련 소재 원료

9.1 천일염

- 천일염을 이용한 주요 가공품
 - 수산가공품(37.9%), 김치류 및 절임류(24.2%), 장류(15.1%), 조미식품(12.5%), 비식품류(4.3%), 육류 및 알 가공품(1.8%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(33.8%), 산지직구매(15.6%), 수입상사(12.9%), 중간도매/벤더업체(수입산)(11.9%), 원재료 제조업체(10.1%), 도매 및 농수산물유통센터(6.0%)
- 판매 비중
 - 대리점(19.6%), 제조업체(19.1%), 직영영업소(13.0%), 대형유통업체(12.6%), 기타(10.1%)

【그림 5 - 48】 천일염의 소비 흐름도

(단위 : %)



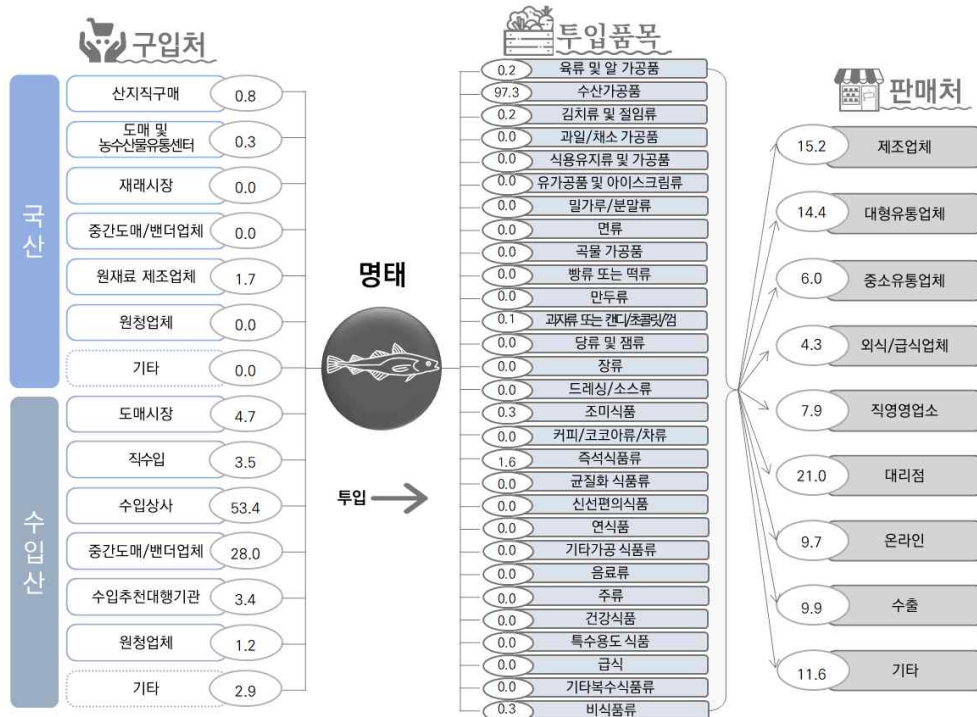
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

9.2 명태(동태, 황태 포함)

- 명태를 이용한 주요 가공품
 - 수산가공품(97.3%), 즉석식품류(1.6%), 조미식품(0.3%), 비식품류(0.3%), 육류 및 알 가공품(0.2%), 김치류 및 절임류(0.2%)
- 구매 비중
 - 수입상사(53.4%), 중간도매/벤더업체(수입산)(28.0%), 도매시장(4.7%), 직수입(3.5%), 수입추천대행기관(3.4%), 기타(수입산)(2.9%)
- 판매 비중
 - 대리점(21.0%), 제조업체(15.2%), 대형유통업체(14.4%), 기타(11.6%), 수출(9.9%)

【그림 5 - 49】 명태(동태, 황태 포함)의 소비 흐름도

(단위 : %)



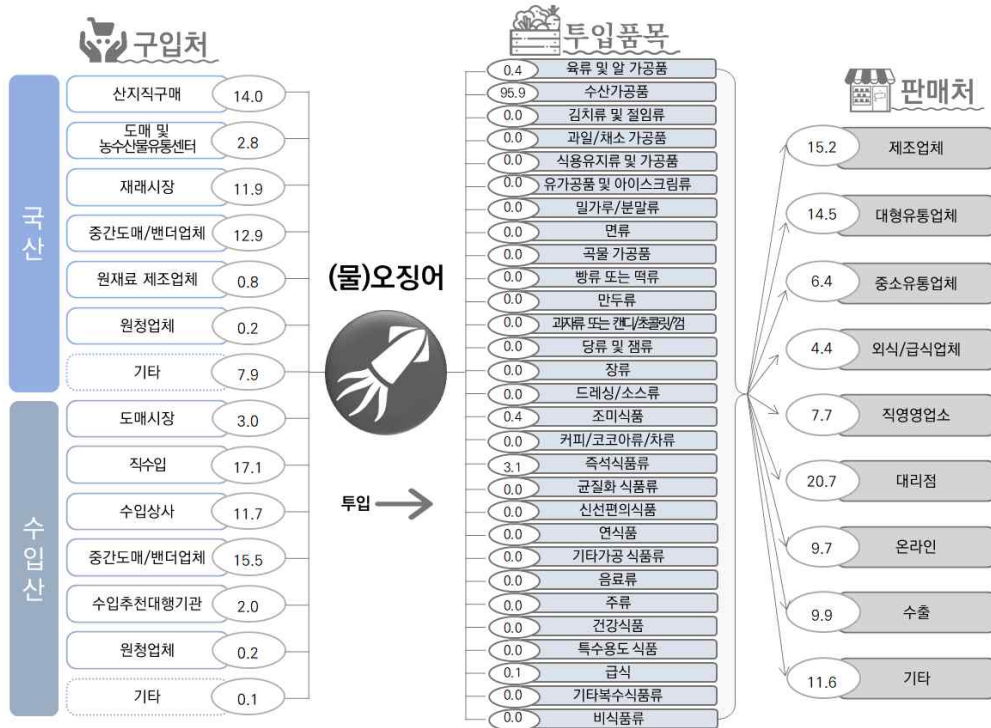
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

9.3(물)오징어

- (물)오징어를 이용한 주요 가공품
 - 수산가공품(95.9%), 즉석식품류(3.1%), 육류 및 알 가공품(0.4%), 조미식품(0.4%), 급식(0.1%)
- 구매 비중
 - 직수입(17.1%), 중간도매/벤더업체(수입산)(15.5%), 산지직구매(14.0%), 중간도매/벤더업체(국산)(12.9%), 재래시장(11.9%), 수입상사(11.7%)
- 판매 비중
 - 대리점(20.7%), 제조업체(15.2%), 대형유통업체(14.5%), 기타(11.6%), 수출(9.9%)

【그림 5 - 50】 (물)오징어의 소비 흐름도

(단위 : %)



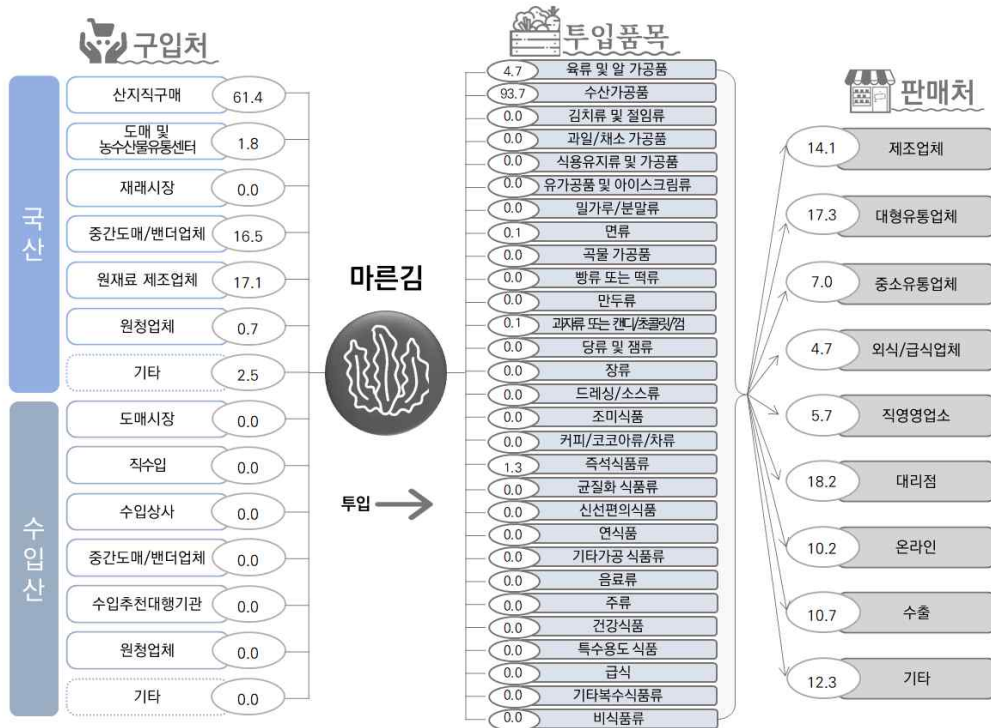
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

9.4 마른김

- 마른김을 이용한 주요 가공품
 - 수산가공품(93.7%), 육류 및 알 가공품(4.7%), 즉석식품류(1.3%), 면류(0.1%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(0.1%)
- 구매 비중
 - 산지직구매(61.4%), 원재료 제조업체(17.1%), 중간도매/벤더업체(국산)(16.5%), 기타(국산)(2.5%), 도매 및 농수산물유통센터(1.8%), 원청업체(국산)(0.7%)
- 판매 비중
 - 대리점(18.2%), 대형유통업체(17.3%), 제조업체(14.1%), 기타(12.3%), 수출(10.7%)

【그림 5 - 51】 마른김의 소비 흐름도

(단위 : %)



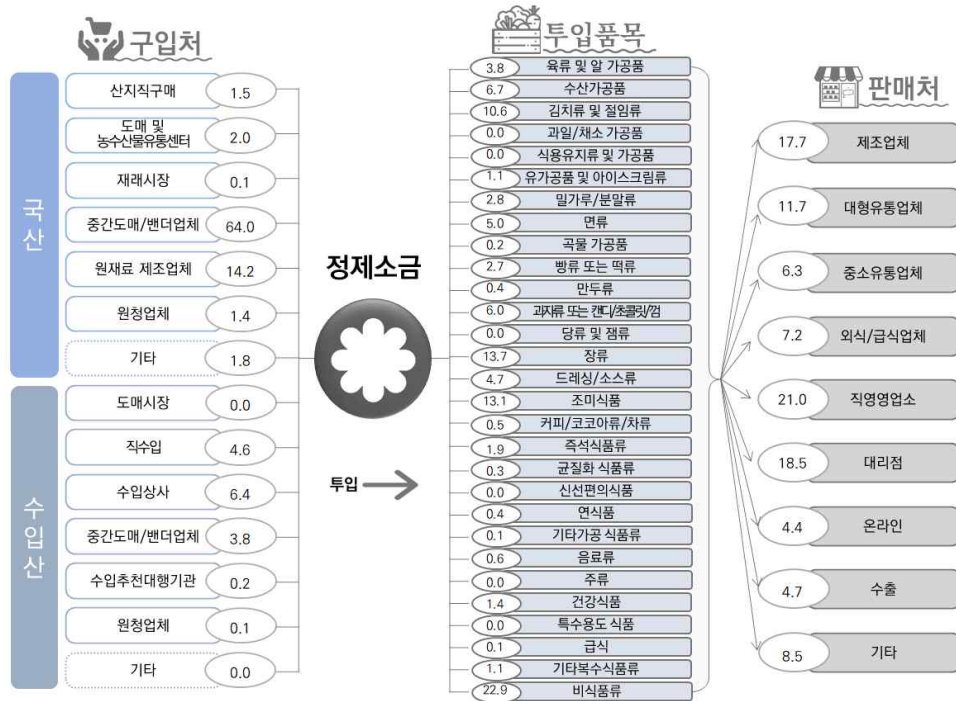
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

9.5 정제소금

- 정제소금을 이용한 주요 가공품
 - 비식품류(22.9%), 장류(13.7%), 조미식품(13.1%), 김치류 및 절임류(10.6%), 수산가공품(6.7%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(6.0%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(64.0%), 원재료 제조업체(14.2%), 수입상사(6.4%), 직수입(4.6%), 중간도매/벤더업체(수입산)(3.8%), 도매 및 농수산물유통센터(2.0%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(21.0%), 대리점(18.5%), 제조업체(17.7%), 대형유통업체(11.7%), 기타(8.5%)

【그림 5 - 52】 정제소금의 소비 흐름도

(단위 : %)



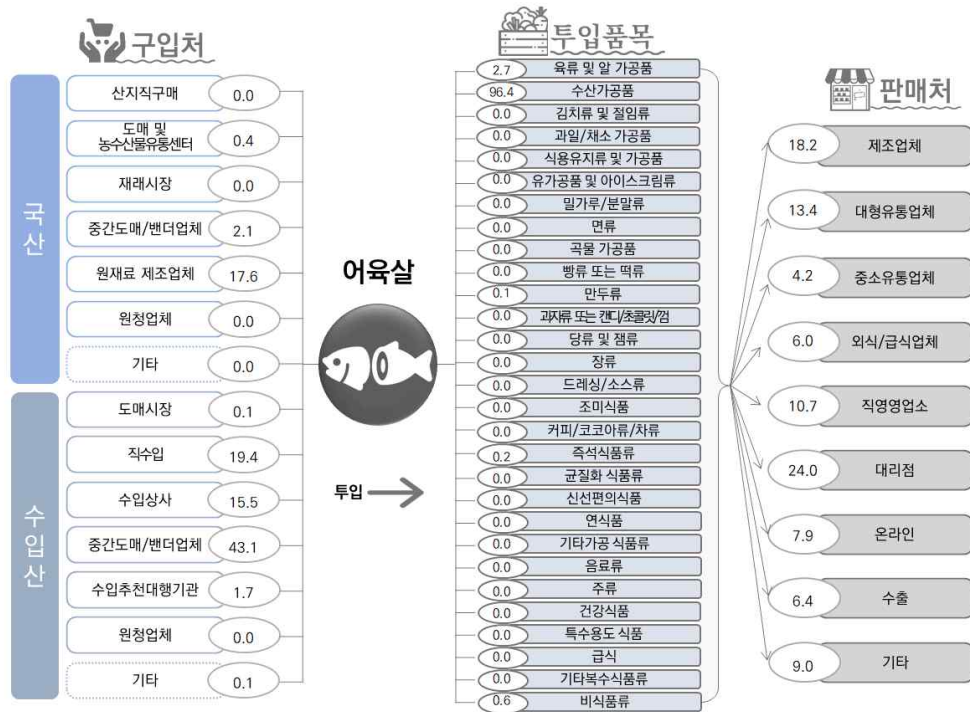
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

9.6 어육살

- 어육살을 이용한 주요 가공품
 - 수산가공품(96.4%), 육류 및 알 가공품(2.7%), 비식품류(0.6%), 즉석식품류(0.2%), 만두류(0.1%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(수입산)(43.1%), 직수입(19.4%), 원재료 제조업체(17.6%), 수입상사(15.5%), 중간도매/벤더업체(국산)(2.1%), 수입추천대행기관(1.7%)
- 판매 비중
 - 대리점(24.0%), 제조업체(18.2%), 대형유통업체(13.4%), 직영영업소(10.7%), 기타(9.0%)

【그림 5 - 53】 어육살의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

10. 전분류

10.1 감자전분

- 감자전분을 이용한 주요 가공품
 - 면류(62.3%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(17.5%), 밀가루/분말류(14.7%), 수산가공품(1.8%), 즉석식품류(0.8%), 비식품류(0.7%)
- 구매 비중
 - 직수입(54.9%), 기타(국산)(16.0%), 원청업체(국산)(10.2%), 원재료 제조업체(8.2%), 중간도매/벤더업체(국산)(5.3%), 수입상사(2.7%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(35.5%), 대리점(15.2%), 수출(14.2%), 대형유통업체(9.5%), 제조업체(9.4%)

【그림 5 - 54】 감자전분의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

10.2 고구마전분

- 고구마전분을 이용한 주요 가공품
 - 면류(72.9%), 밀가루/분말류(24.3%), 즉석식품류(0.8%), 당류 및 잼류(0.7%), 조미식품(0.6%), 곡물 가공품(0.3%)
- 구매 비중
 - 직수입(38.2%), 수입추천대행기관(28.1%), 원재료 제조업체(12.1%), 중간도매/벤더업체(국산)(7.6%), 수입상사(7.3%), 원청업체(수입산)(4.1%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(30.0%), 수출(17.4%), 대리점(16.2%), 제조업체(12.3%), 대형유통업체(8.4%)

【그림 5 - 55】 고구마전분의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

10.3 옥수수전분

- 옥수수전분을 이용한 주요 가공품
 - 주류(49.4%), 밀가루/분말류(12.9%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(10.6%), 육류 및 알 가공품(7.1%), 조미식품(5.8%), 면류(4.4%)
- 구매 비중
 - 원재료 제조업체(29.7%), 중간도매/벤더업체(국산)(24.6%), 직수입(22.4%), 수입상사(12.3%), 기타(국산)(6.4%), 산지직구매(2.2%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(27.4%), 대리점(18.2%), 대형유통업체(16.2%), 중소유통업체(11.6%), 제조업체(10.5%)

【그림 5 - 56】 옥수수전분의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

10.4 기타전분

- 기타전분을 이용한 가공품
 - 주류(58.1%), 수산가공품(10.8%), 육류 및 알 가공품(7.7%), 면류(5.9%), 연식품(5.8%), 밀가루/분말류(3.1%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(51.8%), 직수입(33.8%), 기타(국산)(5.2%), 원재료 제조업체(3.0%), 중간도매/벤더업체(수입산)(2.4%), 수입상사(2.1%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(25.4%), 대리점(18.6%), 대형유통업체(18.1%), 중소유통업체(12.8%), 제조업체(7.3%)

【그림 5 - 57】 기타전분의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

10.5 변성전분(텍스트린)

- 변성전분을 이용한 가공품
 - 면류(36.5%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(15.9%), 조미식품(14.2%), 밀가루/분말류(11.5%), 수산가공품(7.0%), 드레싱/소스류(4.6%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(26.7%), 수입상사(18.1%), 원재료 제조업체(15.6%), 직수입(11.1%), 기타(국산)(8.6%), 도매 및 농수산물유통센터(8.3%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(30.6%), 대리점(16.4%), 제조업체(15.2%), 수출(10.2%), 대형유통업체(9.6%)

【그림 5 - 58】 변성전분(텍스트린)의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

11. 당류

11.1 백설탕

● 백설탕을 이용한 가공품

- 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(24.9%), 음료류(18.3%), 커피/코코아류/차류(8.8%), 빵류 또는 떡류(7.8%), 유가공품 및 아이스크림류(6.9%), 밀가루/분말류(6.8%)

● 구매 비중

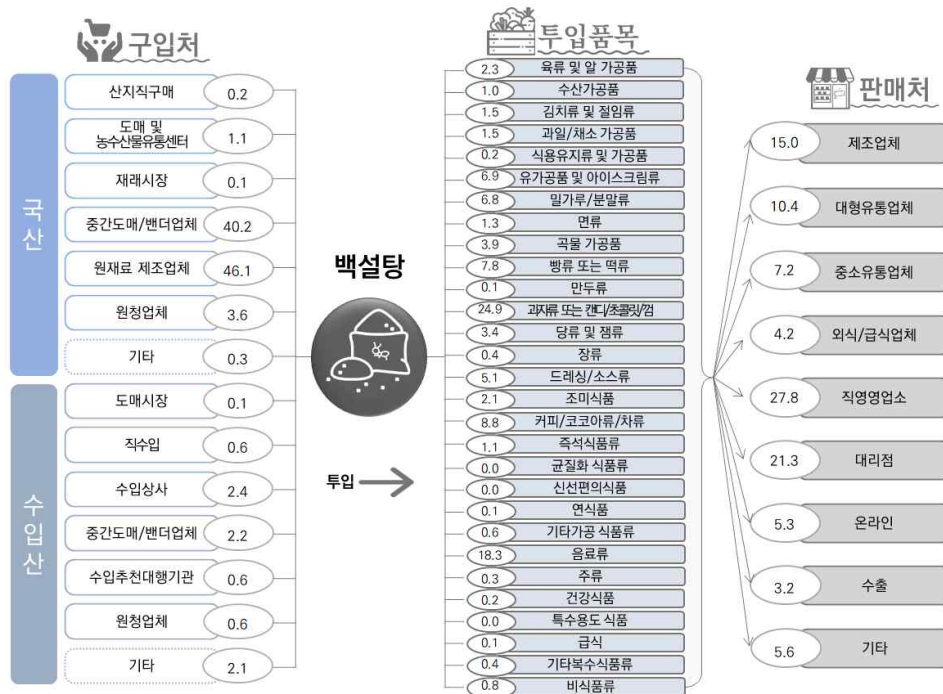
- 원재료 제조업체(46.1%), 중간도매/벤더업체(국산)(40.2%), 원청업체(국산)(3.6%), 수입상사(2.4%), 중간도매/벤더업체(수입산)(2.2%), 기타(수입산)(2.1%)

● 판매 비중

- 직영영업소(27.8%), 대리점(21.3%), 제조업체(15.0%), 대형유통업체(10.4%), 중소유통업체(7.2%)

【그림 5 - 59】 백설탕의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

11.2 갈색설탕

- 갈색설탕을 이용한 가공품
 - 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(28.9%), 당류 및 잼류(13.2%), 음료류(11.2%), 곡물 가공품(8.6%), 드레싱/소스류(7.2%), 커피/코코아류/차류(6.5%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(41.6%), 원재료 제조업체(35.8%), 수입상사(9.3%), 중간도매/벤더업체(수입산)(7.3%), 직수입(3.8%), 도매 및 농수산물유통센터(1.0%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(27.2%), 제조업체(18.5%), 대리점(17.2%), 대형유통업체(12.4%), 중소유통업체(6.6%)

【그림 5 - 60】 갈색설탕의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

11.3 포도당류

- 포도당류를 이용한 가공품
 - 유가공품 및 아이스크림류(41.0%), 곡물 가공품(22.6%), 음료류(16.1%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(4.3%), 조미식품(4.0%), 드레싱/소스류(2.7%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(45.6%), 원재료 제조업체(45.0%), 원청업체(국산)(3.6%), 기타(수입산)(1.4%), 수입상사(1.2%), 중간도매/벤더업체(수입산)(1.1%)
- 판매 비중
 - 대리점(25.6%), 직영영업소(18.7%), 제조업체(17.1%), 대형유통업체(16.0%), 중소유통업체(6.9%)

【그림 5 - 61】 포도당류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

11.4 과당류

- 과당류를 이용한 가공품
 - 음료류(48.3%), 커피/코코아류/차류(11.6%), 유가공품 및 아이스크림류(8.0%), 주류(6.2%), 드레싱/소스류(5.4%), 장류(4.7%)
- 구매 비중
 - 원재료 제조업체(46.7%), 중간도매/벤더업체(국산)(39.7%), 중간도매/벤더업체(수입산)(6.0%), 원청업체(국산)(3.3%), 산지직구매(2.0%), 직수입(1.1%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(25.2%), 대리점(17.1%), 제조업체(15.4%), 대형유통업체(10.6%), 중소유통업체(8.6%)

【그림 5 - 62】 과당류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

11.5 올리고당류

- 올리고당류를 이용한 가공품
 - 유가공품 및 아이스크림류(45.9%), 음료류(15.4%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(8.9%), 주류(8.1%), 곡물 가공품(4.2%), 건강식품(3.2%)
- 구매 비중
 - 원청업체(국산)(25.1%), 수입상사(22.3%), 원재료 제조업체(19.6%), 중간도매/벤더업체(국산)(18.1%), 기타(국산)(5.7%), 중간도매/벤더업체(수입산)(3.2%)
- 판매 비중
 - 대리점(24.4%), 직영영업소(22.3%), 대형유통업체(15.6%), 제조업체(14.3%), 중소유통업체(8.3%)

【그림 5 - 63】 올리고당류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

11.6 물엿

- 물엿을 이용한 가공품
 - 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(21.6%), 장류(18.6%), 드레싱/소스류(14.0%), 기타가공식품류(12.1%), 당류 및 잼류(10.2%), 유가공품 및 아이스크림류(7.4%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(33.3%), 원재료 제조업체(26.5%), 기타(수입산)(16.0%), 중간도매/벤더업체(수입산)(7.8%), 원청업체(국산)(6.3%), 산지직구매(5.7%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(27.5%), 대리점(18.7%), 제조업체(17.4%), 대형유통업체(11.4%), 중소유통업체(7.6%)

【그림 5 - 64】 물엿의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

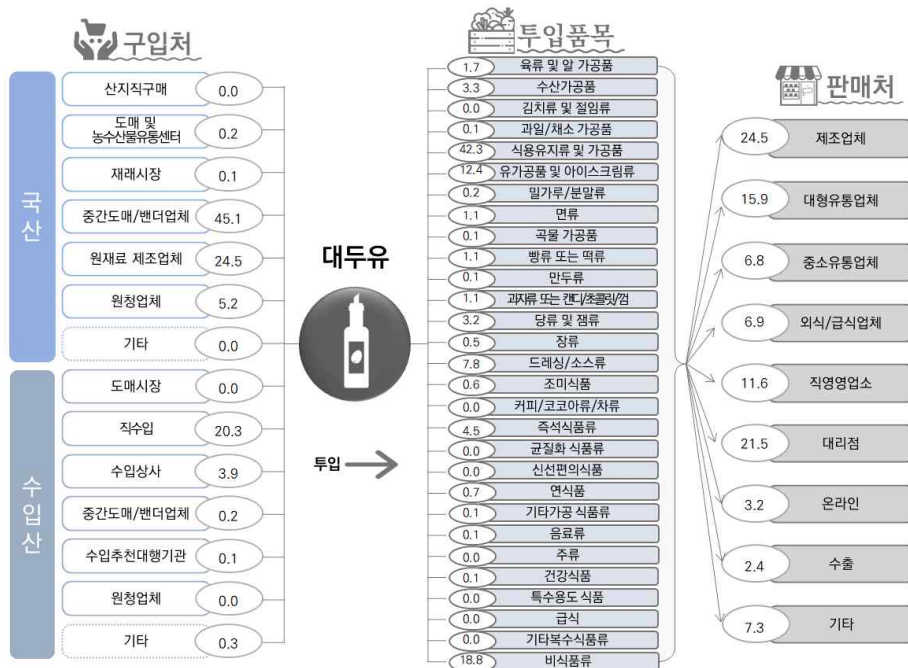
12. 식용유지류

12.1 대두유

- 대두유를 이용한 가공품
 - 식용유지류 및 가공품(42.3%), 비식품류(18.8%), 유가공품 및 아이스크림류(12.4%), 드레싱/소스류(7.8%), 즉석식품류(4.5%), 수산가공품(3.3%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(45.1%), 원재료 제조업체(24.5%), 직수입(20.3%), 원청업체(국산)(5.2%), 수입상사(3.9%), 기타(수입산)(0.3%)
- 판매 비중
 - 제조업체(24.5%), 대리점(21.5%), 대형유통업체(15.9%), 직영영업소(11.6%), 기타(7.3%)

【그림 5 - 65】 대두유의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

12.2 팜유류

- 팜유류를 이용한 가공품
 - 면류(53.4%), 식용유지류 및 가공품(20.3%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(13.4%), 커피/코코아류/차류(7.1%), 기타가공 식품류(2.3%), 빵류 또는 떡류(1.0%)
- 구매 비중
 - 직수입(45.2%), 원재료 제조업체(21.7%), 기타(국산)(11.7%), 중간도매/벤더업체(국산)(8.1%), 수입상사(6.0%), 중간도매/벤더업체(수입산)(3.5%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(32.2%), 대리점(14.8%), 수출(13.9%), 대형유통업체(10.6%), 제조업체(9.7%)

【그림 5 - 66】 팜유류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

12.3 옥배유

- 옥배유를 이용한 가공품
 - 식용유지류 및 가공품(38.9%), 수산가공품(19.4%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(10.1%), 드레싱/소스류(8.5%), 즉석식품류(7.0%), 기타가공 식품류(4.5%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(52.1%), 원재료 제조업체(25.3%), 원청업체(국산)(9.0%), 직수입(6.1%), 수입추천대행기관(3.2%), 기타(수입산)(1.9%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(19.8%), 대리점(18.9%), 제조업체(17.9%), 대형유통업체(12.5%), 중소유통업체(7.6%)

【그림 5 - 67】 옥배유의 소비 흐름도

(단위 : %)



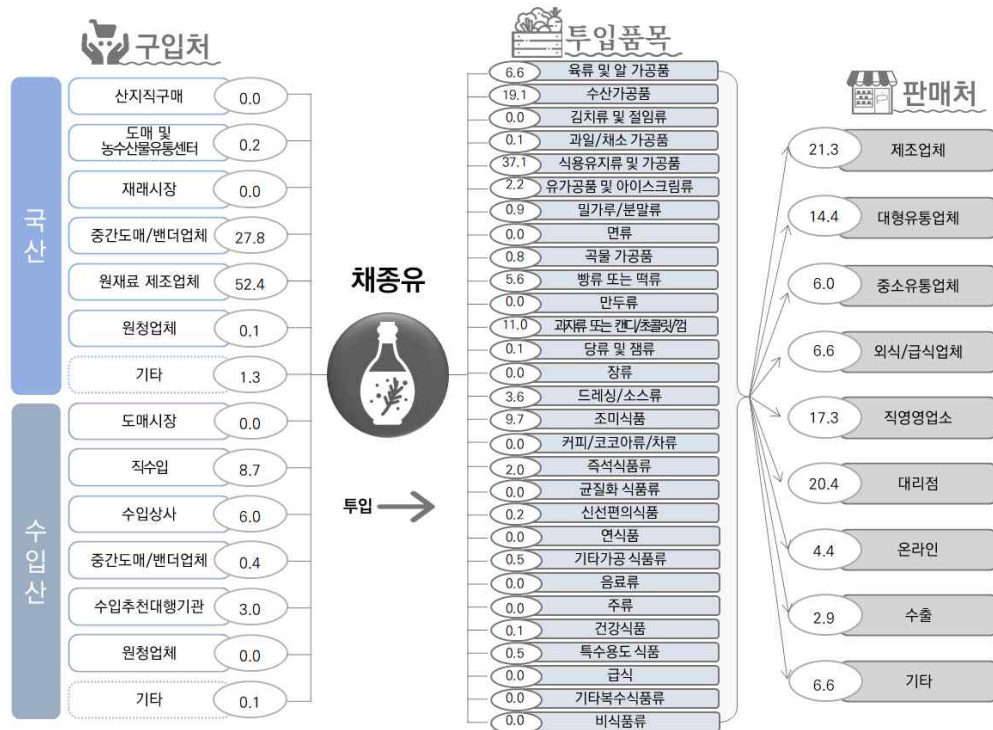
※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

12.4 채종유

- 채종유를 이용한 가공품
 - 식용유지류 및 가공품(37.1%), 수산가공품(19.1%), 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(11.0%), 조미식품(9.7%), 육류 및 알 가공품(6.6%), 빵류 또는 떡류(5.6%)
- 구매 비중
 - 원재료 제조업체(52.4%), 중간도매/벤더업체(국산)(27.8%), 직수입(8.7%), 수입상사(6.0%), 수입추천대행기관(3.0%), 기타(국산)(1.3%)
- 판매 비중
 - 제조업체(21.3%), 대리점(20.4%), 직영영업소(17.3%), 대형유통업체(14.4%), 외식/급식업체(6.6%)

【그림 5 - 68】 채종유의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

12.5 참기름

- 참기름을 이용한 가공품
 - 즉석식품류(43.9%), 수산가공품(22.8%), 육류 및 알 가공품(12.1%), 만두류(7.8%), 빵류 또는 떡류(4.1%), 드레싱/소스류(3.3%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(수입산)(35.1%), 중간도매/벤더업체(국산)(32.7%), 원재료 제조업체(16.7%), 수입추천대행기관(6.7%), 수입상사(2.4%), 원청업체(수입산)(1.6%)
- 판매 비중
 - 대형유통업체(17.4%), 대리점(17.1%), 제조업체(16.5%), 중소유통업체(14.2%), 외식/급식업체(10.1%)

【그림 5 - 69】 참기름의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

12.6 들기름

- 들기름을 이용한 가공품
 - 수산가공품(48.2%), 육류 및 알 가공품(42.3%), 드레싱/소스류(4.5%), 즉석식품류(2.1%), 곡물 가공품(1.1%), 면류(0.6%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(54.3%), 도매 및 농수산물유통센터(20.9%), 원재료 제조업체(15.8%), 중간도매/벤더업체(수입산)(8.1%), 도매시장(0.7%), 산지직구매(0.2%)
- 판매 비중
 - 대형유통업체(24.5%), 제조업체(19.1%), 대리점(16.2%), 외식/급식업체(11.1%), 기타(7.8%)

【그림 5 - 70】 들기름의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

13. 기타 소재 식품류

13.1 코코아분말

- 코코아분말을 이용한 가공품
 - 과자류 또는 캔디/초콜릿/껌(27.2%), 유가공품 및 아이스크림류(22.0%), 커피/코코아류/차류(21.8%), 음료류(20.6%), 빵류 또는 떡류(4.3%), 특수용도 식품(2.4%)
- 구매 비중
 - 원청업체(국산)(24.8%), 중간도매/벤더업체(수입산)(19.1%), 중간도매/벤더업체(국산)(15.6%), 직수입(15.4%), 도매시장(13.4%), 수입상사(8.0%)
- 판매 비중
 - 직영영업소(26.7%), 대리점(22.6%), 제조업체(12.8%), 대형유통업체(12.2%), 중소유통업체(8.0%)

【그림 5 - 71】 코코아분말의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

13.2 발효식초

- 발효식초를 이용한 가공품
 - 드레싱/소스류(40.2%), 김치류 및 절임류(21.4%), 조미식품(12.1%), 장류(8.1%), 음료류(3.8%), 유가공품 및 아이스크림류(3.7%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(88.4%), 원재료 제조업체(6.8%), 도매 및 농수산물유통센터(2.4%), 중간도매/벤더업체(수입산)(1.1%), 직수입(0.4%), 수입상사(0.4%)
- 판매 비중
 - 제조업체(28.9%), 대리점(16.2%), 직영영업소(14.0%), 외식/급식업체(11.1%), 대형유통업체(7.9%)

【그림 5 - 72】 발효식초의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

13.3 합성식초(빙초산)

- 합성식초를 이용한 가공품
 - 김치류 및 절임류(88.0%), 조미식품(6.7%), 드레싱/소스류(1.8%), 육류 및 알 가공품(1.5%), 장류(1.3%), 즉석식품류(0.3%)
- 구매 비중
 - 중간도매/벤더업체(국산)(75.8%), 도매 및 농수산물유통센터(9.2%), 원재료 제조업체(8.0%), 중간도매/벤더업체(수입산)(6.0%), 수입추천대행기관(0.7%), 재래시장(0.3%)
- 판매 비중
 - 제조업체(28.0%), 대리점(22.4%), 외식/급식업체(14.2%), 직영영업소(10.5%), 대형유통업체(9.2%)

【그림 5 - 73】 합성식초의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 구입 : 구매금액 기준 / 투입 : 구매금액 기준 / 판매 : 매출액 기준

제3절 생산 품목별 소비 흐름

1. 육류가공품

- 육류가공품 투입 원료¹⁴⁾
 - 돼지고기(43.6%), 닭고기(33.4%), 쇠고기(9.2%), 오리(2.5%), 백설탕(1.5%)
- 육류가공품 판매처 비중
 - 대형유통업체(28.8%), 제조업체(21.2%), 대리점(15.2%), 외식/급식업체(14%), 온라인(5.8%)

【그림 5 - 74】 육류가공품의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

14) 감자, 물엿, 채종유, 천일염, 고춧가루, 쌀, 갈색설탕, 다진마늘, 계란, 팜유류, 과당류, 돼지고기엑기스/분말, 참기름, 배, 고구마

2. 건조수산가공품

- 건조수산가공품 투입 원료¹⁵⁾
 - 김(원초)(57.6%), (물)오징어(13.8%), 마른김(10.6%), 명태(동태황태포함)(8.2%), 천일염(3.4%)
- 건조수산가공품 판매처 비중
 - 대리점(18.7%), 대형유통업체(15.6%), 기타(13.5%), 제조업체(13.0%), 수출(12.4%)

【그림 5 - 75】 건조수산가공품의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

15) 고구마, 커피원두, 미강유, 과당류, 참깨, 파, 무, 양파

3. 조미수산가공품

- 조미수산가공품 투입 원료¹⁶⁾
 - 어육살(46.6%), (물)오징어(10.4%), 천일염(8.3%), 소맥분(밀가루)(7.5%), 명태(동태황태포함)(6.5%)
- 조미수산가공품 판매처 비중
 - 대리점(24.7%), 제조업체(18.1%), 대형유통업체(12.4%), 직영영업소(11.2%), 기타(9.2%)

【그림 5 - 76】 조미수산가공품의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

16) 고춧가루, 감자, 기타, 김(원초), 올리고당류, 마른김, 마늘(간마늘포함), 돼지고기, 다진마늘, 고추, 치즈, 쌀가루, 참깨, 쇠고기

4. 김치류

- 김치류 투입 원료¹⁷⁾
 - 배추(72.2%), 무(13.1%), 고춧가루(2.8%), 천일염(2.5%), 정제소금(2.5%)
- 김치류 판매처 비중
 - 직영영업소(29.1%), 외식/급식업체(15.6%), 대리점(12.6%), 대형유통업체(10.8%), 온라인(8.9%)

【그림 5 - 77】 김치류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

17) 명태(동태황태포함), 절임무, 기타, 갈색설탕, 쌀가루, 배, 고추, 참기름

5. 절임류

- 절임류 투입 원료¹⁸⁾
 - 무(75.5%), 절임무(12.1%), 천일염(2.5%), 합성식초(빙초산)(2.2%), 오이(1.4%)
- 절임류 판매처 비중
 - 대리점(28.6%), 제조업체(22.7%), 외식/급식업체(17.0%), 직영영업소(11.3%), 기타(10.4%)

【그림 5 - 78】 절임류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

18) 당근, 고추양념(다대기), 올리고당류, 명콩

6. 유가공품

- 유가공품 투입 원료¹⁹⁾
- 원유(91.4%), 치즈(2.0%), 대두유(1.3%), 포도당류(1.1%), 백설탕(0.9%)
- 유가공품 판매처 비중
- 대리점(32.7%), 대형유통업체(20.3%), 제조업체(15.3%), 직영영업소(13.5%), 중소유통업체(6.7%)

【그림 5 - 79】 유가공품의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

19) 농축과채즙, 정제소금, 변성전분(덱스트린), 과일및채소퓨레, 주정, 연유

7. 아이스크림류

- 아이스크림류 투입 원료²⁰⁾
 - 원유(33.9%), 백설탕(17.7%), 물엿(12.0%), 탈지분유(9.7%), 올리고당류(5.3%)
- 아이스크림류 판매처 비중
 - 직영영업소(42.3%), 대리점(29.6%), 제조업체(13.0%), 중소기업(8.2%), 대형유통업체(2.8%)

【그림 5 - 80】 아이스크림류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

20) 옥수수전분, 농축과채즙, 원당, 유장, 과일및채소퓨레, 치즈, 천일염, 옥배유, 땅콩, 미강유, 인스턴트커피, 코코아매스, 쌀, 채종유

8. 밀가루/분말류

● 밀가루/분말류 투입 원료²¹⁾

- 소맥(밀)(55.0%), 옥수수(35.3%), 소맥분(밀가루)(4.4%), 쌀(1.9%), 백설탕(1.0%)

● 밀가루/분말류 판매처 비중

- 제조업체(34.0%), 대리점(22.9%), 직영영업소(20.4%), 외식/급식업체(10.8%), 수출(3.9%)

【그림 5 - 81】 밀가루/분말류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

21) 고구마, 양파, 갈색설탕, 메밀가루, 포도당류, 땅콩, 대두유, 야채분말, 팥, 팜유류, 계란, 기타, 전분당, 채종유, 무, 마늘(간마늘포함), 참깨

9. 면류

● 면류 투입 원료²²⁾

- 소맥분(밀가루)(66.1%), 팜유류(15.0%), 감자전분(6.2%), 고구마전분(1.8%), 변성전분(덱스트린)(1.5%)

● 면류 판매처 비중

- 직영영업소(33.5%), 수출(22.0%), 대리점(14.0%), 대형유통업체(9.6%), 중소유통업체(7.0%)

【그림 5 - 82】 면류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

22) 마늘(간마늘포함), 참깨, 고춧가루, 메밀, 천일염, 올리고당류, 건고추, 보리가루(분말), 발효식초, 당근, 옥배유, 야채분말, 과당류, 물엿, 갈색설탕, 기타, 파

10. 빵류

● 빵류 투입 원료²³⁾

- 소맥분(밀가루)(63.5%), 백설탕(9.7%), 계란(7.5%), 팔랑금(2.6%), 버터(2.4%)

● 빵류 판매처 비중

- 대리점(63.3%), 직영영업소(13.3%), 제조업체(6.5%), 대형유통업체(3.9%), 중소유통업체(3.9%)

【그림 5-83】 빵류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

23) 전분당, 쌀, 원당, 옥수수가루(분말), 옥수수전분, 전지분유, 고구마, 연유, 소맥(밀), 옥배유, 변성전분(텍스트린), 코코아분말, 갈색설탕, 유장, 참깨, 양파, 보리가루(분말)

11. 떡류

● 떡류 투입 원료²⁴⁾

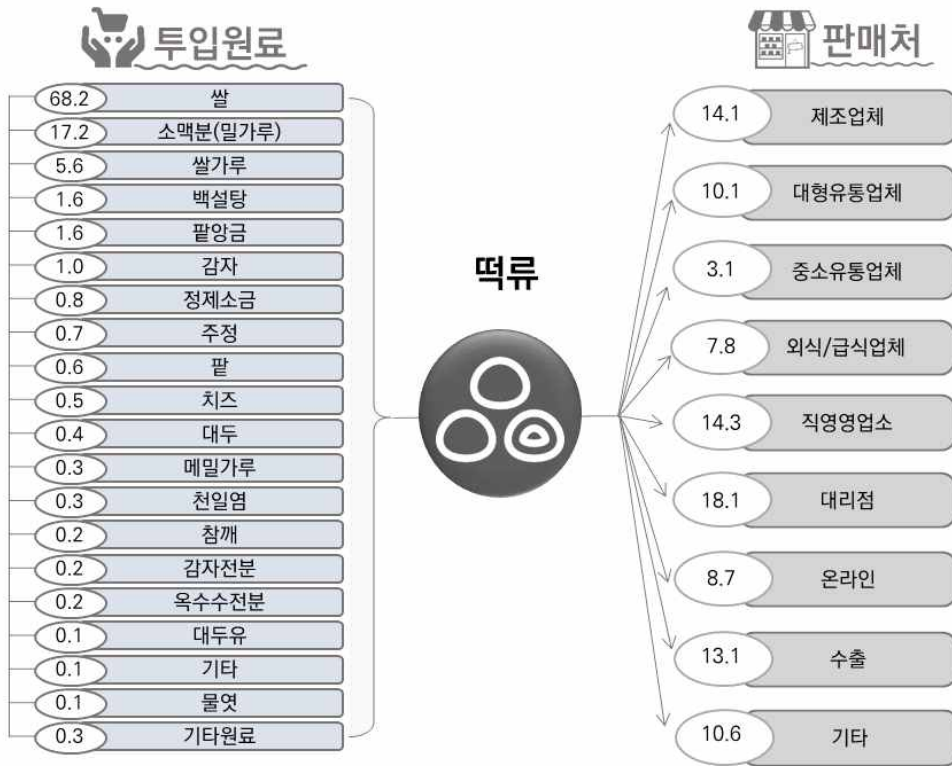
- 쌀(68.2%), 소맥분(밀가루)(17.2%), 쌀가루(5.6%), 백설탕(1.6%), 팔앙금(1.6%)

● 떡류 판매처 비중

- 대리점(18.1%), 직영영업소(14.3%), 제조업체(14.1%), 수출(13.1%), 기타(10.6%)

【그림 5 - 84】 떡류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

24) 갈색설탕, 기타전분, 땅콩, 과당류, 보리, 야채분말, 채종유, 참기름, 유크림, 원당, 옥배유, 고구마전분, 전분당, 변성전분(텍스트린), 옥수수가루(분말), 양파, 고추

12. 과자류

● 과자류 투입 원료²⁵⁾

- 소맥분(밀가루)(31.5%), 백설탕(16.3%), 감자(8.8%), 물엿(5.9%), 팜유류(5.6%)

● 과자류 판매처 비중

- 직영영업소(51.7%), 대리점(13.2%), 대형유통업체(11.7%), 중소유통업체(10.0%), 제조업체(5.4%)

【그림 5 - 85】 과자류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

25) 대두유, 과당류, 소맥(밀), 해바라기유, 갈색설탕, 포도당류, 전지분유, 올리고당류, 땅콩, 옥배유, 기타전분, 탈지분유, 코코아분말, 치즈, 연유, 원유, 유크림

13. 장류

- 장류 투입 원료²⁶⁾
 - 소맥분(밀가루)(26.6%), 대두(21.6%), 물엿(13.6%), 정제소금(8.3%), 고추양념(다대기)(7.3%)
- 장류 판매처 비중
 - 대리점(30.1%), 대형유통업체(14.9%), 중소유통업체(14.1%), 직영영업소(10.2%), 기타(7.3%)

【그림 5 - 86】 장류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

26) 오이, 마늘(깐마늘포함), 다진마늘, 합성식초(빙초산), 배추, 버섯엑기스/분말, 옥배유, 고추, 보리, 기타, 명태(동태황태포함), 옥수수전분, 포도당류, 참기름, 생강, 참깨, 홍삼엑기스/분말

14. 조미식품

- 조미식품 투입 원료²⁷⁾
 - 건고추(17.0%), 쌀(16.9%), 정제소금(9.4%), 천일염(5.0%), 소맥분(밀가루)(4.9%)
- 조미식품 판매처 비중
 - 제조업체(50.3%), 직영영업소(13.2%), 대리점(10.7%), 외식/급식업체(7.3%), 대형유통업체(5.7%)

【그림 5 - 87】 조미식품의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

27) 미강유, 주정, 전분당, 대두유, 기타, 쇠고기, 마늘분말, 파, 돼지고기, 쇠고기엑기스/분말, 생강, 과일맛채소퓨레, 농축과채즙, 다진마늘, 발효식초, 기타전분, 올리고당류

15. 커피/코코아류

- 커피/코코아류 투입 원료²⁸⁾
 - 원유(46.4%), 커피원두(27.9%), 백설탕(7.3%), 팜유류(5.2%), 물엿(1.9%)
- 커피/코코아류 판매처 비중
 - 기타(23.7%), 직영영업소(19.5%), 대리점(16.4%), 제조업체(11.9%), 중소유통업체(8.3%)

【그림 5 - 88】 커피/코코아류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

28) 올리고당류, 버터, 복숭아, 진조야채, 갈색설탕, 홍삼엑기스/분말, 딸기, 포도

16. 음료류

● 음료류 투입 원료²⁹⁾

- 과당류(25.3%), 백설탕(23.6%), 농축과채즙(11.9%), 사과(8.9%), 감귤(6.9%)

● 음료류 판매처 비중

- 직영영업소(28.9%), 제조업체(14.6%), 대리점(13.8%), 온라인(10.8%), 중소유통업체(9.1%)

【그림 5 - 89】 음료류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

29) 양배추, 기타, 코코아분말, 인삼, 양파, 갈색설탕, 당근, 토마토, 정제소금, 매실, 참깨, 호박, 인스턴트커피, 옥수수, 유크림, 복숭아, 옥배유

17. 주류

- 주류 투입 원료³⁰⁾
 - 주정(76.5%), 보리(10.1%), 쌀(3.9%), 옥수수전분(3.7%), 기타전분(2.8%)
- 주류 판매처 비중
 - 직영영업소(30.4%), 대리점(19.1%), 대형유통업체(18.7%), 중소유통업체(17.4%), 수출(6.2%)

【그림 5 - 90】 주류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

30) 타피오카, 감, 복숭아

18. 기능성원료(원료생산)

- 기능성원료(원료생산) 투입 원료³¹⁾
 - 홍삼(29.8%), 인삼(24.1%), 변성전분(텍스트린)(10.7%), 올리고당류(8.0%), 포도당류(4.6%)
- 기능성원료(원료생산) 판매처 비중
 - 대리점(28.3%), 대형유통업체(27.3%), 기타(23.2%), 제조업체(9.8%), 수출(8.7%)

【그림 5 - 91】 기능성원료의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

31) 당근, 코코아분말, 대두유, 과일및채소퓨레, 옥수수전분, 주정, 참깨, 옥수수가루(분말), 천일염, 인스턴트커피

19. 건강기능식품(완제품 생산)

- 건강기능식품(완제품 생산) 투입 원료³²⁾
 - 주정(42.0%), 농축과채즙(13.5%), 포도당류(6.7%), 전분당(4.7%), 원당(4.6%)
- 건강기능식품(완제품 생산) 판매처 비중
 - 제조업체(62.0%), 대리점(16.7%), 온라인(8.8%), 직영영업소(4.5%), 대형유통업체(4.0%)

【그림 5 - 92】 건강기능식품의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

32) 옥수수전분, 아채분말, 기타전분, 유장, 채종유, 쌀가루, 당근, 감자, 팜유류, 유크림, 전지분유, 보리가루(분말), 코코아분말, 인스턴트커피, 옥수수기루(분말), 옥배유, 기타

20. 건강지향식품

- 건강지향식품 투입 원료³³⁾
 - 소맥(밀)(37.5%), 옥수수(26.1%), 쌀(13.1%), 타피오카(12.3%), 보리(5.0%)
- 건강지향식품 판매처 비중
 - 직영영업소(69.3%), 제조업체(11.1%), 대리점(10.4%), 기타(6.5%), 온라인(1.3%)

【그림 5 - 93】 건강지향식품의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

33) 쇠고기, 유크림, 농축과채즙, 생강, 올리고당류, 대두유, 쇠고기액기스/분말, 닭고기, 오리, 무, 소맥분(말가루), 돼지고기액기스/분말, 감자전분, 대두, 갈색설탕, 배, 버섯

21. 비식품류

- 비식품류 투입 원료³⁴⁾
 - 옥수수(79.4%), 소맥(밀)(12.7%), 대두(2.4%), 소맥분(밀가루)(1.4%), 원당(0.8%)
- 비식품류 판매처 비중
 - 기타(61.9%), 직영영업소(17.3%), 대리점(11.5%), 제조업체(6.4%), 수출(1.7%)

【그림 5 - 94】 비식품류의 소비 흐름도

(단위 : %)



※ 투입 : 사용량 기준 / 판매 : 매출액 기준

34) 유장, 쇠고기, 어육살, 옥수수전분, 포도당류, 감자전분, 팜유류, 기타전분, 고구마, 올리고당류, 오리, 치즈, 닭고기엑기스/분말, 명태(동태황태포함), 변성전분(덱스트린)

부 록 1

원료별 생산 품목별 사용

- 사용량을 기준으로 선정된 47개 주요 원료에 대해 생산되고 있는 가공식품별 (품목별) 투입 비율을 산출하고 세부 품목별로 국산 사용량 비중을 산출함
- 표본조사 결과를 이용하여 산출된 결과이므로 사용 비중이 낮은 품목이나 사용량이 작은 품목은 자료 활용이나 해석에 주의가 필요함

【부표 1-1】 쌀 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ³⁵⁾		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		622,380	100.0	382,992	239,388	61.5	38.5
육류 가공품	소시지류	3	0.0	2	1	57.7	42.3
	분쇄가공육	985	0.2	0	985	0.0	100.0
건조수산가공품류	건해조류	470	0.1	470	0	100.0	0.0
	기타건조 수산가공품	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	어육 가공품	3	0.0	0	3	0.0	100.0
김치류	배추김치	992	0.2	992	0	100.0	0.0
	무김치류	15	0.0	15	0	100.0	0.0
	기타김치	449	0.1	449	0	100.0	0.0
과일 /채소 가공품	과일/채소통조림	4	0.0	4	0	100.0	0.0
	건조과일/채소류	37	0.01	37	0	100.0	0.0
	기타과일/채소가공품	2	0.0	2	0	100.0	0.0
아이스크림류	아이스크림	7	0.0	7	0	100.0	0.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	40	0.01	18	22	45.7	54.3
	전분	426	0.1	426	0	100.0	0.0
분말류	분말류	66,501	10.7	20,419	46,082	30.7	69.3
	라면	67	0.01	67	0	100.0	0.0
면류	국수	7,266	1.2	7,266	0	100.0	0.0
	냉면	344	0.1	69	275	20.0	80.0
	기타면류	4,641	0.7	1,401	3,240	30.2	69.8
	쌀가공품	31,043	5.0	15,301	15,742	49.3	50.7
곡물 가공품	시리얼	594	0.1	594	0	100.0	0.0
	기타곡물 가공품	6,745	1.1	4,539	2,206	67.3	32.7
	빵류	995	0.2	995	0.5	100.0	0.0
떡류	떡류	120,607	19.4	58,460	62,147	48.5	51.5
과자류	스낵류	108	0.02	17	91	16.1	83.9
	비스킷/쿠키류	58	0.01	0	58	0.0	100.0
	한과	1,236	0.2	1,216	21	98.3	1.7
	기타과자	4,105	0.7	2,623	1,481	63.9	36.1
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	932	0.1	8	924	0.8	99.2
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	38	0.01	11	27	28.5	71.5
당류	가공당류	4,125	0.7	825	3,300	20.0	80.0
	엿류	4,968	0.8	255	4,713	5.1	94.9
	기타당류	3,664	0.6	1,832	1,832	50.0	50.0
장류	간장	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	된장	10	0.0	10	0	100.0	0.0
	고추장	4,919	0.8	3,901	1,018	79.3	20.7
	쌈장	0.3	0.0	0.3	0	100.0	0.0

35) 2022년 쌀 생산량 조사 및 무역통계에 따르면, 국내 쌀 생산량은 376만 톤, 수입된 쌀의 양은 48만 톤으로 88.6%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 쌀 사용량은 62.2만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
쌀	3,763,700	483,126	4,246,826	88.6

출처 : 2022년 쌀 생산량조사, 통계청 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분 ³⁾		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
드레싱 /소스류	소스류	629	0.1	479	150	76.2	23.8
조미식품	식초	86	0.01	86	0	100.0	0.0
	조미료	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	기타 조미식품	40,360	6.5	40,360	0	100.0	0.0
차류	기타차류	313	0.1	313	0	100.0	0.0
즉석섭취 식품	도시락	29,730	4.8	29,645	85	99.7	0.3
	김밥류	15,249	2.5	15,147	102	99.3	0.7
	즉석 반찬류	35	0.01	35	0	100.0	0.0
	기타즉석 섭취식품	7,351	1.2	7,351	0	100.0	0.0
즉석조리 식품	즉석밥류	89,554	14.4	81,778	7,776	91.3	8.7
	즉석탕/국/찌개류	1,129	0.2	1,129	0	100.0	0.0
	즉석 육류식품	124	0.02	104	20	84.0	16.0
	기타즉석 조리식품	4,189	0.7	3,129	1,060	74.7	25.3
균질화 식품류	균질화 식품류	450	0.1	450	0	100.0	0.0
연식품	묵류	12	0.0	12	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	7	0.0	7	0	100.0	0.0
음료류	기능성 음료	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	전통음료	2,783	0.4	2,108	675	75.7	24.3
	기타음료	898	0.1	898	0	100.0	0.0
주류	맥주	55	0.01	55	0	100.0	0.0
	소주	1,849	0.3	1,249	600	67.6	32.4
	탁약주	35,648	5.7	15,592	20,055	43.7	56.3
	청주	3,516	0.6	1,941	1,575	55.2	44.8
	전통주	2,535	0.4	2,535	0	100.0	0.0
	기타주류	94	0.02	94	0	100.0	0.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	263	0.04	263	0	100.0	0.0
건강지향 식품	효모/효소	90,212	14.5	32,641	57,571	36.2	63.8
	기타건강 지향식품	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
특수용도 식품	영유아식	1,193	0.2	1,193	0	100.0	0.0
	특수의료 용도식품	276	0.04	276	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	26,611	4.3	21,071	5,540	79.2	20.8
급식	급식	822	0.1	811	11	98.7	1.3
기타복수품목	기타복수품목	1	0.0	1	0	100.0	0.0

【부표 1-2】 보리 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ³⁶⁾		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		172,069	100.0	90,024	82,045	52.3	47.7
김치류	무김치류	0.3	0.0	0.3	0	100.0	0.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	95	0.1	95	0	100.0	0.0
	분말류	3,443	2.0	3,113	330	90.4	9.6
면류	라면	67	0.04	67	0	100.0	0.0
곡물 가공품	쌀가공품	31	0.02	31	0	100.0	0.0
	시리얼	55	0.03	55	0	100.0	0.0
	기타곡물 가공품	4,532	2.6	3,530	1,002	77.9	22.1
떡류	떡류	26	0.02	26	0	100.0	0.0
과자류	기타과자	1	0.0	1	0	100.0	0.0
당류	설탕	17	0.01	17	0	100.0	0.0
	가공당류	29	0.02	29	0	100.0	0.0
	엿류	22	0.01	22	0	100.0	0.0
장류	된장	10	0.01	10	0	100.0	0.0
	고추장	24	0.01	24	0	100.0	0.0
	쌈장	2	0.0	2	0	100.0	0.0
조미식품	식초	4	0.0	4	0	100.0	0.0
	조미료	3	0.0	3	0	100.0	0.0
차류	보리/옥수수/동글레차	757	0.4	757	0	100.0	0.0
	기타차류	326	0.2	4	322	1.2	98.8
즉석섭취 식품	도시락	15	0.01	15	0	100.0	0.0
	즉석 반찬류	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	기타즉석 섭취식품	198	0.1	198	0	100.0	0.0
즉석조리 식품	즉석밥류	195	0.1	195	0	100.0	0.0
	기타즉석 조리식품	17	0.01	17	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	2	0.0	2	0	100.0	0.0
음료류	기능성 음료	7	0.0	7	0	100.0	0.0
	차음료	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	전통음료	219	0.1	219	0	100.0	0.0

36) 농작물 생산조사 및 무역통계에 따르면, 국내 보리 생산량은 6.8만 톤, 수입된 보리의 양은 7.8만 톤으로 46.6%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 보리 사용량은 17.2만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
보리	67,984	77,843	145,827	46.6

출처 : 2022년 농작물 생산조사, 통계청 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분 ³⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
주류	맥주	107,021	62.2	43,381	63,640	40.5	59.5
	소주	439	0.3	139	300	31.7	68.3
	탁약주	45	0.03	45	0	100.0	0.0
	전통주	5	0.0	5	0	100.0	0.0
	기타주류	4,489	2.6	4,489	0	100.0	0.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	89	0.1	89	0	100.0	0.0
	추출 가공식품	9	0.0	9	0	100.0	0.0
건강지향 식품	효모/효소	32,469	18.9	29,769	2,700	91.7	8.3
	기타건강 지향식품	2,130	1.2	2,130	0	100.0	0.0
특수용도 식품	영유아식	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	15,271	8.9	1,523	13,748	10.0	90.0
급식	급식	2	0.0	2	0	100.0	0.0

【부표 1-3】 옥수수 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ³⁷⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체	10,471,478	100.0	4,659	10,466,819	0.0	100.0
육류 가공품	분쇄가공육	0.3	0	0.3	0.0	100.0
과일 /채소 가공품	기타과일/채소가공품	247	0	247	0.0	100.0
식용 유지류	식용유	133,888	0	133,888	0.0	100.0
밀가루 /분말류	전분	1,140,088	0	1,140,088	0.0	100.0
	분말류	81,353	475	80,878	0.6	99.4
곡물 가공품	시리얼	6,692	110	6,582	1.6	98.4
	기타곡물 가공품	68,623	954	67,669	1.4	98.6
떡류	떡류	3	0	3	0.0	100.0
과자류	스낵류	1,241	0	1,241	0.0	100.0
	비스킷/쿠키류	495	0	495	0.0	100.0
	기타과자	18,891	73	18,818	0.4	99.6
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	83	0	83	0.0	100.0
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	248	0	248	0.0	100.0
당류	가공당류	663,001	0	663,001	0.0	100.0
	엿류	63,739	0	63,739	0.0	100.0
조미식품	조미료	2	0	2	0.0	100.0
커피 /코코아류	원두커피	1,407	281	1,126	20.0	80.0
차류	보리/옥수수/동글레차	849	364	485	42.9	57.1
	기타차류	20	0	20	0.0	100.0
즉석섭취 식품	도시락	2	2	0	100.0	0.0
	햄버거 /샌드위치	8	8	0	100.0	0.0
	즉석 반찬류	0.1	0	0.1	0.0	100.0
	기타즉석 섭취식품	643	643	0	100.0	0.0
즉석조리 식품	기타즉석 조리식품	95	0	95	0.0	100.0
균질화 식품류	균질화 식품류	7	7	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	4	4	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	8	8	0	100.0	0.0
음료류	기능성 음료	63	63	0	100.0	0.0

37) 농작물 생산조사 및 무역통계에 따르면, 국내 옥수수 생산량은 9.1만 톤, 수입된 옥수수의 양은 1,181만 톤으로 0.8%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 옥수수 사용량은 1,047만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
옥수수	91,211	11,809,940	11,901,151	0.8

출처 : 2022년 농작물 생산조사, 통계청 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분 ³⁾		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
	차음료	294	0.0	0	294	0.0	100.0
건강지향 식품	효모/효소	289	0.0	1	289	0.2	99.8
	기타건강 지향식품	178,889	1.7	0	178,889	0.0	100.0
비식품류	비식품류	8,110,292	77.5	1,652	8,108,640	0.0	100.0
기타복수품목	기타복수품목	14	0.0	14	0	100.0	0.0

【부표 1-4】 소맥(밀) 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ³⁸⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	3,474,957	100.0	7,267	3,467,690	0.2	99.8	
육류 가공품	소시지류	1,200	0.03	0	1,200	0.0	100.0
	햄류	800	0.02	0	800	0.0	100.0
밀가루 /분말류	밀가루	1,900,885	54.7	2,625	1,898,260	0.1	99.9
	가공 밀가루	78	0.0	78	0	100.0	0.0
	전분	330	0.01	330	0	100.0	0.0
	분말류	4,092	0.1	2,970	1,122	72.6	27.4
곡물 가공품	쌀가공품	8	0.0	0	8	0.0	100.0
	기타곡물 가공품	590	0.02	24	567	4.0	96.0
빵류	빵류	440	0.01	252	188	57.2	42.8
과자류	스낵류	1,641	0.05	0	1,641	0.0	100.0
	비스킷/쿠키류	27	0.0	26	1	96.8	3.2
	기타과자	783	0.02	0	783	0.0	100.0
당류	엿류	5	0.0	0	5	0.0	100.0
장류	간장	7,473	0.2	218	7,255	2.9	97.1
	된장	702	0.02	0	702	0.0	100.0
	고추장	706	0.02	0	706	0.0	100.0
	쌈장	57	0.0	0	57	0.0	100.0
	기타장류	2	0.0	0	2	0.0	100.0
드레싱 /소스류	소스류	16	0.0	0	16	0.0	100.0
	식초	2	0.0	0	2	0.0	100.0
조미식품	조미료	5	0.0	0	5	0.0	100.0
	기타 조미식품	79	0.0	79	0	100.0	0.0
	도시락	14	0.0	0	14	0.0	100.0
즉석섭취 식품	즉석 반찬류	4	0.0	0	4	0.0	100.0
	기타즉석 섭취식품	15	0.0	0	15	0.0	100.0
즉석조리 식품	즉석찜/볶음류	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
	기타즉석 조리식품	2,100	0.1	0	2,100	0.0	100.0
음료류	전통음료	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
주류	맥주	244	0.01	0	244	0.0	100.0
	탁약주	1,200	0.03	353	847	29.4	70.6
	전통주	40	0.0	40	0	100.0	0.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	효모/효소	1,652	0.05	269	1,383	16.3	83.7
건강지향 식품	기타건강 지향식품	255,556	7.4	0	255,556	0.0	100.0
	비식품류	1,294,201	37.2	0	1,294,201	0.0	100.0
기타복수품목	기타복수품목	7	0.0	0	7	0.0	100.0

38) 농작물 생산조사 및 무역통계에 따르면, 국내 소맥(밀) 생산량은 3.5만 톤, 수입된 소맥(밀)의 양은 441만 톤으로 0.8%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 소맥(밀) 사용량은 347만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
소맥(밀)	34,562	4,405,847	4,440,409	0.8

출처 : 2022년 농작물 생산조사, 통계청 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

[부표 1-5] 쌀가루 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		56,720	100.0	31,421	25,299	55.4	44.6
육류 가공품	소시지류	4	0.01	2	3	40.2	59.8
	햄류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	양념육류	32	0.1	0	32	0.0	100.0
	분쇄가공육	180	0.3	180	0	100.0	0.0
건조수산가공품류	건해조류	5	0.01	5	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	어육 가공품	141	0.2	141	0.1	100.0	0.0
	기타수산 가공품	39	0.1	39	0	100.0	0.0
김치류	배추김치	37	0.1	37	0.02	99.9	0.1
	무김치류	14	0.02	13	0.2	98.6	1.4
	기타김치	9	0.02	7	2	78.3	21.7
과일/채소 가공품	건조과일/채소류	30	0.1	30	0	100.0	0.0
유가공품	기타 유가공품	16	0.03	0	16	0.0	100.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	945	1.7	689	256	72.9	27.1
	분말류	3,973	7.0	662	3,311	16.7	83.3
면류	라면	2,019	3.6	1,958	62	97.0	3.0
	국수	782	1.4	171	611	21.9	78.1
	냉면	300	0.5	300	0	100.0	0.0
	기타면류	5	0.01	0	5	0.0	100.0
곡물 가공품	쌀가공품	4,672	8.2	2,317	2,356	49.6	50.4
	시리얼	404	0.7	104	300	25.8	74.2
빵류	빵류	3,409	6.0	2,951	459	86.5	13.5
떡류	떡류	9,869	17.4	4,618	5,252	46.8	53.2
만두류	만두류	3,002	5.3	3,002	0	100.0	0.0
과자류	파이(과자)류	69	0.1	69	0	100.0	0.0
	스낵류	795	1.4	144	651	18.1	81.9
	비스킷/쿠키류	18	0.03	18	0	100.0	0.0
	한과	65	0.1	65	0	100.0	0.0
	기타과자	2,324	4.1	1,543	780	66.4	33.6
캔디 /초콜릿 /껌류	초콜릿 및 초콜릿 가공품	2	0.0	2	0	100.0	0.0
당류	가공당류	100	0.2	6	94	6.0	94.0
	엿류	3,634	6.4	502	3,132	13.8	86.2
	기타당류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
장류	고추장	7,886	13.9	5,550	2,336	70.4	29.6
	쌈장	7	0.01	0	7	0.0	100.0

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	51	0.1	51	0	100.0	0.0
	소스류	648	1.1	638	10	98.5	1.5
조미식품	식초	100	0.2	6	94	6.0	94.0
	양념류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	향신료	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	조미료	134	0.2	129	5	95.9	4.1
	기타 조미식품	167	0.3	167	0	100.0	0.0
차류	녹차	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	기타차류	597	1.1	114	483	19.1	80.9
즉석섭취 식품	도시락	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	기타즉석 섭취식품	168	0.3	168	0	100.0	0.0
즉석조리 식품	즉석탕/국/찌개류	9	0.02	4	5	41.4	58.6
	즉석 육류식품	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	즉석간식류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	기타즉석 조리식품	216	0.4	35	181	16.1	83.9
균질화 식품류	균질화 식품류	10	0.02	10	0	100.0	0.0
연식품	두부류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	552	1.0	552	0	100.0	0.0
음료류	전통음료	140	0.2	140	0	100.0	0.0
	기타음료	16	0.03	16	0	100.0	0.0
주류	소주	5	0.01	5	0	100.0	0.0
	탁약주	6,009	10.6	3,667	2,342	61.0	39.0
	전통주	54	0.1	54	0	100.0	0.0
	기타주류	323	0.6	53	269	16.6	83.4
기능성원료 (원료생산)	고시형 원료 (영양소)	48	0.1	20	28	42.0	58.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	22	0.04	22	0	100.0	0.0
건강지향 식품	효모/효소	102	0.2	6	96	6.3	93.7
	기타건강 지향식품	4	0.01	4	0	100.0	0.0
특수용도 식품	영유아식	145	0.3	145	0	100.0	0.0
	특수의료 용도식품	127	0.2	127	0	100.0	0.0
	체중조절용조제식품	1	0.0	0.1	0.4	26.2	73.8
비식품류	비식품류	2,274	4.0	152	2,122	6.7	93.3

【부표 1-6】 옥수수가루(분말) 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	73,425	100.0	2,743	70,682	3.7	96.3	
육류 가공품	햄류	78	0.1	0	78	0.0	100.0
	양념육류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	분쇄가공육	65	0.1	0	65	0.0	100.0
건조수산가공품류	건어포류	4	0.0	0	4	0.0	100.0
조미수산가공품류	기타수산 가공품	1	0.0	0	1	0.0	100.0
김치류	배추김치	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
	무김치류	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
유가공품	치즈	1,020	1.4	0	1,020	0.0	100.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	3,953	5.4	2,105	1,848	53.3	46.7
	전분	32	0.04	0	32	0.0	100.0
	분말류	262	0.4	0	262	0.0	100.0
면류	라면	3	0.0	0	3	0.0	100.0
	기타면류	3	0.0	0	3	0.0	100.0
곡물 가공품	쌀가공품	7	0.01	0	7	0.0	100.0
	시리얼	8,249	11.2	40	8,209	0.5	99.5
	기타곡물 가공품	137	0.2	0	137	0.0	100.0
빵류	빵류	786	1.1	2	784	0.3	99.7
떡류	떡류	11	0.02	0.1	11	1.2	98.8
만두류	만두류	10	0.01	0	10	0.0	100.0
과자류	파이(과자)류	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
	스낵류	7,474	10.2	538	6,936	7.2	92.8
	비스킷/쿠키류	1,835	2.5	0.3	1,835	0.0	100.0
	한과	14	0.02	0	14	0.0	100.0
	기타과자	6,228	8.5	0	6,228	0.0	100.0
캔디 /초콜릿 /젤류	캔디류	306	0.4	0	306	0.0	100.0
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	967	1.3	0	967	0.0	100.0

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
당류	설탕	164	0.2	0	164	0.0	100.0
	가공당류	688	0.9	0	688	0.0	100.0
	엿류	2,686	3.7	0	2,686	0.0	100.0
	기타당류	917	1.2	0.3	917	0.0	100.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	21	0.03	0	21	0.0	100.0
	소스류	173	0.2	0	173	0.0	100.0
조미식품	향신료	18	0.02	0	18	0.0	100.0
	조미료	164	0.2	0	164	0.0	100.0
	기타 조미식품	304	0.4	1	303	0.3	99.7
차류	보리/옥수수/등글레차	18	0.02	0	18	0.0	100.0
	기타차류	135	0.2	0	135	0.0	100.0
즉석섭취 식품	도시락	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	기타즉석 섭취식품	10	0.01	0	10	0.0	100.0
즉석조리 식품	즉석간식류	3	0.0	0	3	0.0	100.0
	기타즉석 조리식품	23	0.03	0	23	0.0	100.0
균질화 식품류	균질화 식품류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
연식품	두부류	5	0.01	5	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	1	0.0	0	1	0.0	100.0
주류	탁약주	195	0.3	0	195	0.0	100.0
	청주	24	0.03	0	24	0.0	100.0
기능성원료 (원료생산)	개별인정형원료	1	0.0	0	1	0.0	100.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	7	0.01	2	5	25.4	74.6
건강지향 식품	효모/효소	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
	기타건강 지향식품	2	0.0	0	2	0.0	100.0
특수용도 식품	영유아식	2,192	3.0	0	2,192	0.0	100.0
	특수의료 용도식품	2,192	3.0	0	2,192	0.0	100.0
비식품류	비식품류	32,034	43.6	47	31,987	0.1	99.9
기타복수품목	기타복수품목	1	0.0	1	0	100.0	0.0

【부표 1-7】 소맥분(밀가루) 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		1,481,707	100.0	3,152	1,478,555	0.2	99.8
육류 가공품	소시지류	576	0.04	0.2	576	0.0	100.0
	햄류	918	0.1	0	918	0.0	100.0
	베이컨류	94	0.01	0	94	0.0	100.0
	양념육류	444	0.03	0	444	0.0	100.0
	분쇄가공육	2,961	0.2	38	2,923	1.3	98.7
	기타 육가공품	40	0.0	0.2	40	0.4	99.6
알가공품	알가공품	65	0.0	0	65	0.0	100.0
건조수산가공품류	건어포류	300	0.02	0	300	0.0	100.0
조미수산가공품류	어육 가공품	20,573	1.4	0	20,573	0.0	100.0
	기타수산 가공품	63	0.0	0	63	0.0	100.0
김치류	배추김치	13	0.0	0	13	0.0	100.0
	무김치류	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	기타김치	1	0.0	0	1	0.0	100.0
과일/채소 가공품	건조과일/채소류	10	0.0	0	10	0.0	100.0
유가공품	치즈	94	0.01	5	89	5.3	94.7
	기타 유가공품	1,138	0.1	0	1,138	0.0	100.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	150,293	10.1	0	150,293	0.0	100.0
	분말류	1,084	0.1	64	1,020	5.9	94.1
면류	라면	365,784	24.7	1,124	364,660	0.3	99.7
	국수	125,513	8.5	135	125,378	0.1	99.9
	냉면	25,110	1.7	2	25,108	0.0	100.0
	당면	131	0.01	0	131	0.0	100.0
	기타면류	49,514	3.3	513	49,002	1.0	99.0
곡물 가공품	쌀가공품	781	0.1	33	747	4.3	95.7
	시리얼	2,066	0.1	0	2,066	0.0	100.0
	기타곡물 가공품	855	0.1	35	820	4.1	95.9
빵류	빵류	247,306	16.7	596	246,710	0.2	99.8
떡류	떡류	30,453	2.1	1	30,453	0.0	100.0
만두류	만두류	41,188	2.8	0	41,188	0.0	100.0
과자류	파이(과자)류	28,515	1.9	0	28,515	0.0	100.0
	스낵류	60,982	4.1	0	60,982	0.0	100.0
	비스킷/쿠키류	32,251	2.2	33	32,218	0.1	99.9
	한과	898	0.1	183	715	20.4	79.6
	기타과자	24,575	1.7	367	24,208	1.5	98.5
캔디/초콜릿/껌류	캔디류	216	0.01	0	216	0.0	100.0
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	677	0.05	0	677	0.0	100.0
당류	기타당류	2	0.0	0	2	0.0	100.0

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
장류	간장	1,382	0.1	0	1,382	0.0	100.0
	된장	21,709	1.5	0	21,709	0.0	100.0
	고추장	26,826	1.8	0	26,826	0.0	100.0
	쌈장	15,545	1.0	0	15,545	0.0	100.0
	기타장류	9,685	0.7	0	9,685	0.0	100.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	3,472	0.2	0	3,472	0.0	100.0
	소스류	1,806	0.1	7	1,799	0.4	99.6
조미식품	양념류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	향신료	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	조미료	5,309	0.4	0	5,309	0.0	100.0
	기타 조미식품	6,471	0.4	0	6,471	0.0	100.0
차류	기타차류	45	0.0	0	45	0.0	100.0
즉석섭취 식품	도시락	488	0.03	0	488	0.0	100.0
	즉석 반찬류	14	0.0	8	6	54.9	45.1
	기타즉석 섭취식품	374	0.03	0	374	0.0	100.0
즉석조리 식품	즉석탕/국/찌개류	1,477	0.1	0	1,477	0.0	100.0
	즉석 육류식품	942	0.1	1	941	0.1	99.9
	즉석간식류	969	0.1	0	969	0.0	100.0
	기타즉석 조리식품	7,229	0.5	0	7,229	0.0	100.0
균질화 식품류	균질화 식품류	1,999	0.1	0	1,999	0.0	100.0
연식품	두부류	6,809	0.5	0	6,809	0.0	100.0
기타가공 식품류	땅콩/견과류 가공품	10	0.0	0	10	0.0	100.0
	기타 가공식품	86	0.01	7	79	7.8	92.2
주류	탁약주	3,745	0.3	0	3,745	0.0	100.0
	진통주	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	기타주류	90	0.01	0	90	0.0	100.0
건강지향 식품	효모/효소	23	0.0	0	23	0.0	100.0
	기타건강 지향식품	2	0.0	0	2	0.0	100.0
특수용도 식품	영유아식	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	144,876	9.8	0	144,876	0.0	100.0
급식	급식	25	0.0	0	25	0.0	100.0
기타복수품목	기타복수품목	4,806	0.3	0	4,806	0.0	100.0

【부표 1-8】 대두 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ³⁹⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	1,378,099	100.0	71,971	1,306,128	5.2	94.8	
육류 가공품	소시지류	63	0.0	0	63	0.0	100.0
	햄류	40	0.0	0	40	0.0	100.0
	양념육류	20	0.0	1	19	3.0	97.0
	분쇄가공육	44	0.0	3	41	5.9	94.1
	기타 육가공품	4	0.0	0	4	0.0	100.0
건조수산가공품류	건해조류	10	0.0	0	10	0.0	100.0
절입류	절입류	203	0.01	0	203	0.0	100.0
과일/채소 가공품	과일/채소통조림	84	0.01	26	58	31.0	69.0
	기타과일/채소가공품	132	0.01	132	0	100.0	0.0
식용 유지류	식용유	801,890	58.2	0	801,890	0.0	100.0
아이스크림류	아이스크림	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
밀가루 /분말류	밀가루	0.3	0.0	0.3	0	100.0	0.0
	가공 밀가루	94	0.01	13	82	13.5	86.5
	분말류	2,284	0.2	389	1,895	17.0	83.0
면류	라면	29	0.0	0	29	0.0	100.0
곡물 가공품	쌀가공품	1,276	0.1	1,276	0	100.0	0.0
	시리얼	7	0.0	6	1	82.8	17.2
	기타곡물 가공품	1,425	0.1	54	1,371	3.8	96.2
빵류	빵류	17	0.0	1	16	5.3	94.7
떡류	떡류	773	0.1	164	608	21.3	78.7
만두류	만두류	746	0.1	0	746	0.0	100.0
과자류	스낵류	5	0.0	0	5	0.0	100.0
	비스킷/쿠키류	3	0.0	0	3	0.0	100.0
	한과	11	0.0	1	9	13.0	87.0
	기타과자	18	0.0	3	15	17.8	82.2
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	7	0.0	5	2	68.7	31.3
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	1	0.0	0	1	0.0	100.0
당류	가공당류	58	0.0	58	0	100.0	0.0
	엿류	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0

39) 농작물 생산조사 및 무역통계에 따르면, 국내 대두 생산량은 13만 톤, 수입된 대두의 양은 168만 톤으로 7.2%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 대두 사용량은 138만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
대두	129,925	1,679,316	1,809,241	7.2

출처 : 2022년 농작물 생산조사, 통계청 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

구 분 ³⁹⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
장류	간장	10,338	0.8	508	9,829	4.9	95.1
	된장	25,969	1.9	2,546	23,423	9.8	90.2
	고추장	1,181	0.1	368	813	31.2	68.8
	쌈장	15,756	1.1	6,265	9,491	39.8	60.2
	기타장류	7,918	0.6	1,785	6,133	22.5	77.5
드레싱 /소스류	소스류	304	0.02	0	304	0.0	100.0
즉석섭취 식품	도시락	43	0.0	17	26	38.8	61.2
	김밥류	24	0.0	0	24	0.0	100.0
	햄버거 /샌드위치	12	0.0	0	12	0.0	100.0
	즉석 반찬류	256	0.02	0	256	0.0	100.0
	기타즉석 섭취식품	437	0.03	73	365	16.6	83.4
즉석조리 식품	즉석밥류	25	0.0	0	25	0.0	100.0
	즉석탕/국/찌개류	54	0.0	53	1	97.6	2.4
	즉석찜/볶음류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	즉석 육류식품	28	0.0	0.3	27	1.0	99.0
	기타즉석 조리식품	2	0.0	2	0	100.0	0.0
연식품	두부류	223,040	16.2	38,446	184,595	17.2	82.8
	묵류	7	0.0	7	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	2,615	0.2	0.4	2,615	0.0	100.0
음료류	기타음료	22,732	1.6	7,016	15,716	30.9	69.1
	기능성원료 (원료생산)	고시형 원료 (기능성 원료)	114	0.01	114	0	100.0
건강기능식품 (완제품생산)	개별인정형원료	3	0.0	0	3	0.0	100.0
	완제 건강기능식품	114	0.01	114	1	99.5	0.5
	추출 가공식품	8	0.0	0.2	8	2.1	97.9
건강지향 식품	효모/효소	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	기타건강 지향식품	5	0.0	0	5	0.0	100.0
	영유아식	3	0.0	3	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	248,609	18.0	6,456	242,154	2.6	97.4
급식	급식	7	0.0	7	0.2	97.5	2.5
기타복수품목	기타복수품목	9,248	0.7	6,058	3,189	65.5	34.5

【부표 1-9】 감자 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ⁴⁰⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	76,739	100.0	55,314	21,426	72.1	27.9	
육류 가공품	분쇄가공육	1,846	2.4	1,846	0	100.0	0.0
	축산물조립	16	0.02	16	0	100.0	0.0
	기타 육가공품	90	0.1	90	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	어육 가공품	0.4	0.0	0	0.4	0.0	100.0
	수산물 통조림	415	0.5	415	0	100.0	0.0
과일/채소 가공품	과일/채소통조림	72	0.1	72	0	100.0	0.0
	건조과일/채소류	6	0.01	6	0	100.0	0.0
	기타과일/채소가공품	6,089	7.9	6,089	0	100.0	0.0
밀가루 /분말류	전분	8,197	10.7	7,840	357	95.6	4.4
	분말류	445	0.6	438	7	98.4	1.6
면류	라면	10,322	13.5	10,322	0	100.0	0.0
	기타면류	324	0.4	324	0	100.0	0.0
곡물 가공품	쌀가공품	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	시리얼	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
	기타곡물 가공품	0.4	0.0	0.4	0	100.0	0.0
빵류	빵류	213	0.3	211	2	99.0	1.0
떡류	떡류	1,792	2.3	1,792	0	100.0	0.0
과자류	스낵류	40,846	53.2	20,477	20,370	50.1	49.9
	기타과자	43	0.1	43	0	100.0	0.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	8	0.01	0	8	0.0	100.0
	소스류	514	0.7	21	492	4.2	95.8
조미식품	조미료	143	0.2	86	57	60.0	40.0
	기타 조미식품	8	0.01	0	8	0.0	100.0

40) 농작물 생산조사 및 무역통계에 따르면, 국내 감자 생산량은 48만 톤, 수입된 감자의 양은 19.1만 톤으로 71.5%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 감자 사용량은 7.7만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
감자	480,601	191,200	671,801	71.5

출처 : 2022년 농작물 생산조사, 통계청 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

구 분 ⁴⁰⁾		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
즉석섭취 식품	도시락	642	0.8	641	0.4	99.9	0.1
	김밥류	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
	햄버거 /샌드위치	84	0.1	84	0	100.0	0.0
	즉석 반찬류	186	0.2	186	0	100.0	0.0
	기타즉석 섭취식품	23	0.03	23	0	100.0	0.0
즉석조리 식품	즉석밥류	3	0.0	3	0	100.0	0.0
	즉석탕/국/찌개류	890	1.2	887	2	99.7	0.3
	즉석찜/볶음류	18	0.02	18	0	100.0	0.0
	즉석 육류식품	13	0.02	13	0	100.0	0.0
	기타즉석 조리식품	1,338	1.7	1,286	52	96.1	3.9
균질화 식품류	균질화 식품류	3	0.0	3	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	1,748	2.3	1,678	70	96.0	4.0
주류	소주	120	0.2	120	0	100.0	0.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	20	0.03	20	0	100.0	0.0
건강지향 식품	추출 가공식품	3	0.0	3	0	100.0	0.0
특수용도 식품	영유아식	201	0.3	201	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	2	0.0	2	0	100.0	0.0
급식	급식	44	0.1	44	0	100.0	0.0
기타복수품목	기타복수품목	12	0.02	12	0	100.0	0.0

【부표 1-10】 타피오카 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ⁴¹⁾		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		109,480	100.0	0	109,480	0.0	100.0
육류 가공품	분쇄가공육	4	0.0	0	4	0.0	100.0
건조수산가공품류	건해조류	4	0.0	0	4	0.0	100.0
조미수산가공품류	어육 가공품	32	0.03	0	32	0.0	100.0
식용 유지류	식용유	75	0.1	0	75	0.0	100.0
유가공품	기타 유가공품	68	0.1	0	68	0.0	100.0
면류	라면	6,582	6.0	0	6,582	0.0	100.0
	기타면류	6	0.01	0	6	0.0	100.0
곡물 가공품	기타곡물 가공품	44	0.04	0	44	0.0	100.0
빵류	빵류	100	0.1	0	100	0.0	100.0
과자류	스낵류	168	0.2	0	168	0.0	100.0
조미식품	조미료	1	0.0	0	1	0.0	100.0
즉석조리 식품	즉석 육류식품	13	0.01	0	13	0.0	100.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	4	0.0	0	4	0.0	100.0
주류	소주	120	0.1	0	120	0.0	100.0
건강지향 식품	효모/효소	84,451	77.1	0	84,451	0.0	100.0
특수용도 식품	영유아식	1	0.0	0	1	0.0	100.0
비식품류	비식품류	17,807	16.3	0	17,807	0.0	100.0

41) 무역통계에 따르면, 수입된 타피오카의 양은 31.6만 톤으로 0.0%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 타피오카 사용량은 10.9만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
타피오카	0	315,612	315,612	0.0

출처 : 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

【부표 1-11】 주정 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	922,312	100.0	176,311	746,002	19.1	80.9	
육류 가공품	분쇄가공육	16	0.0	16	0	100.0	0.0
	기타 육가공품	2	0.0	2	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	젓갈류	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
과일/채소 가공품	기타과일/채소가공품	19	0.0	19	0.2	99.2	0.8
유가공품	발효유	59	0.01	0	59	0.0	100.0
	치즈	134	0.01	6	128	4.5	95.5
면류	국수	25	0.0	0	25	0.0	100.0
	냉면	483	0.1	352	131	72.8	27.2
	기타면류	552	0.1	491	61	88.9	11.1
곡물 가공품	쌀가공품	4	0.0	4	0	100.0	0.0
	기타곡물 가공품	5	0.0	5	0	100.0	0.0
빵류	빵류	25	0.0	20	5	79.2	20.8
떡류	떡류	1,178	0.1	763	415	64.8	35.2
만두류	만두류	971	0.1	971	0	100.0	0.0
과자류	파이(과자)류	60	0.01	19	41	32.3	67.7
	비스킷/쿠키류	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	기타과자	6	0.0	6	0	100.0	0.0
캔디/초콜릿/껌류	초콜릿 및 초콜릿 가공품	178	0.02	178	0	100.0	0.0
당류	기타당류	0.4	0.0	0	0.4	0.0	100.0
장류	간장	1,662	0.2	1,146	516	69.0	31.0
	된장	746	0.1	679	67	91.0	9.0
	고추장	2,120	0.2	1,942	178	91.6	8.4
	쌈장	3,289	0.4	3,237	52	98.4	1.6
	기타장류	79	0.01	70	9	88.5	11.5
드레싱/소스류	드레싱/마요네즈	15	0.0	0	15	0.0	100.0
	소스류	75	0.01	23	52	30.5	69.5
조미식품	식초	529	0.1	174	355	32.9	67.1
	고춧가루	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
	양념류	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	향신료	573	0.1	483	90	84.3	15.7
	조미료	133	0.01	131	2	98.4	1.6
	기타 조미식품	951	0.1	817	134	85.9	14.1
차류	기타차류	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
즉석섭취 식품	햄버거 /샌드위치	7	0.0	0	7	0.0	100.0
	기타즉석 섭취식품	13	0.0	3	10	25.0	75.0
즉석조리 식품	기타즉석 조리식품	3	0.0	3	0.4	87.1	12.9
기타가공 식품류	기타 가공식품	0.3	0.0	0	0.3	0.0	100.0
음료류	탄산음료	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	기능성 음료	5	0.0	5	0	100.0	0.0
	기타음료	6	0.0	6	0	100.0	0.0
주류	소주	847,197	91.9	154,188	693,009	18.2	81.8
	탁약주	13	0.0	9	3	73.0	27.0
	와인	11	0.0	1	10	10.0	90.0
	청주	90	0.01	90	0	100.0	0.0
	전통주	122	0.01	23	99	18.8	81.2
	기타주류	19	0.0	15	4	78.7	21.3
기능성원료 (원료생산)	고시형 원료 (영양소)	2	0.0	2	0	100.0	0.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	4,707	0.5	4,689	17	99.6	0.4
건강지향 식품	추출 가공식품	5	0.0	5	0.3	93.7	6.3
	벌꿀 /로얄젤리 /화분	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
	효모/효소	24,357	2.6	1	24,356	0.0	100.0
	기타건강 지향식품	1	0.0	1	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	31,845	3.5	5,709	26,136	17.9	82.1
급식	급식	10	0.0	0	10	0.0	100.0
기타복수품목	기타복수품목	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0

【부표 1-12】 배추 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ⁴²⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	456,630	100.0	456,523	106	100.0	0.0	
육류 가공품	양념육류	4,666	1.0	4,666	0	100.0	0.0
	축산물조립	16	0.0	16	0	100.0	0.0
	기타 육가공품	41	0.01	41	0	100.0	0.0
건조수산물가공품류	건어포류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
김치류	배추김치	342,318	75.0	342,295	22	100.0	0.0
	무김치류	4,540	1.0	4,533	7	99.8	0.2
	기타김치	94,267	20.6	94,267	0	100.0	0.0
절임류	절임류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
과일/채소 가공품	기타과일/채소가공품	4,025	0.9	4,025	0	100.0	0.0
면류	라면	48	0.01	48	0	100.0	0.0
만두류	만두류	851	0.2	851	0	100.0	0.0
장류	된장	86	0.02	86	0	100.0	0.0
드레싱 /소스류	소스류	36	0.01	36	0	100.0	0.0
조미식품	조미료	51	0.01	51	0	100.0	0.0
	기타 조미식품	93	0.02	93	0	100.0	0.0
즉석섭취 식품	도시락	2,644	0.6	2,641	3	99.9	0.1
	즉석 반찬류	84	0.02	84	0	100.0	0.0
	기타즉석 섭취식품	7	0.0	7	0	100.0	0.0
즉석조리 식품	즉석밥류	12	0.0	0	12	0.0	100.0
	즉석탕/국/찌개류	535	0.1	474	61	88.5	11.5
	즉석찜/볶음류	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	즉석 육류식품	476	0.1	476	0	100.0	0.0
	기타즉석 조리식품	340	0.1	340	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	1,353	0.3	1,353	0	100.0	0.0
특수용도 식품	영유아식	40	0.01	40	0	100.0	0.0
급식	급식	97	0.02	97	0	100.0	0.0

42) 농작물 생산조사 및 무역통계에 따르면, 국내 배추 생산량은 220만 톤, 수입된 배추의 양은 2,370톤으로 99.9%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 배추 사용량은 약 46만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
배추	2,199,070	2,370	2,201,440	99.9

출처 : 2022년 농작물 생산조사, 통계청 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

【부표 1-13】 무 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ⁴³⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	341,540	100.0	340,352	1,188	99.7	0.3	
육류 가공품	양념육류	5,814	1.7	5,814	0	100.0	0.0
	분쇄가공육	113	0.03	113	0	100.0	0.0
	축산물조립	44	0.01	44	0.04	99.9	0.1
	기타 육가공품	61	0.02	61	0.04	99.9	0.1
건조수산가공품류	기타건조 수산가공품	35	0.01	35	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	어육 가공품	11	0.0	11	0	100.0	0.0
	젓갈류	30	0.01	30	0	100.0	0.0
	기타수산 가공품	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
김치류	배추김치	18,915	5.5	18,915	0	100.0	0.0
	무김치류	56,626	16.6	56,626	0	100.0	0.0
	기타김치	4,224	1.2	4,224	0	100.0	0.0
절임류	절임류	227,654	66.7	226,516	1,138	99.5	0.5
과일/채소 가공품	과일/채소통조림	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	건조과일/채소류	40	0.01	40	0	100.0	0.0
	기타과일/채소가공품	5,524	1.6	5,524	0	100.0	0.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	215	0.1	215	0	100.0	0.0
	분말류	3	0.0	3	0	100.0	0.0
면류	라면	4	0.0	4	0	100.0	0.0
곡물 가공품	쌀가공품	10	0.0	10	0	100.0	0.0
빵류	빵류	12	0.0	12	0	100.0	0.0
만두류	만두류	306	0.1	306	0	100.0	0.0
당류	가공당류	13	0.0	13	0	100.0	0.0
	엿류	278	0.1	278	0	100.0	0.0

43) 농작물 생산조사 및 무역통계에 따르면, 국내 무 생산량은 119만 톤, 수입된 무의 양은 4,378톤으로 99.6%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 무 사용량은 34만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
무	1,190,610	4,378	1,194,988	99.6

출처 : 2022년 농작물 생산조사, 통계청 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

구 분43)		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
	소스류	162	0.05	162	0	100.0	0.0
조미식품	양념류	362	0.1	362	0	100.0	0.0
	향신료	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	조미료	2,591	0.8	2,591	0	100.0	0.0
	기타 조미식품	800	0.2	800	0	100.0	0.0
차류	기타차류	150	0.04	150	0	100.0	0.0
즉석섭취 식품	도시락	10,839	3.2	10,838	2	100.0	0.0
	김밥류	22	0.01	22	0	100.0	0.0
	햄버거 /샌드위치	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	즉석 반찬류	290	0.1	290	0	100.0	0.0
	기타즉석 섭취식품	67	0.02	18	49	27.4	72.6
즉석조리 식품	즉석밥류	10	0.0	10	0	100.0	0.0
	즉석탕/국/찌개류	809	0.2	809	0	100.0	0.0
	즉석찜/볶음류	6	0.0	6	0	100.0	0.0
	즉석 육류식품	27	0.01	27	0	100.0	0.0
	기타즉석 조리식품	202	0.1	202	0.01	100.0	0.0
균질화 식품류	균질화 식품류	10	0.0	10	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	370	0.1	370	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	0.4	0.0	0.4	0	100.0	0.0
음료류	과일채소 음료	2,633	0.8	2,633	0	100.0	0.0
	기타음료	61	0.02	61	0	100.0	0.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	3	0.0	3	0	100.0	0.0
건강지향 식품	추출 가공식품	32	0.01	32	0	100.0	0.0
특수용도 식품	영유아식	1,107	0.3	1,107	0	100.0	0.0
	특수의료 용도식품	951	0.3	951	0	100.0	0.0
급식	급식	98	0.03	98	0.01	100.0	0.0
기타복수품목	기타복수품목	0.4	0.0	0.4	0	100.0	0.0

【부표 1-14】 건고추 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		42,292	100.0	17,292	25,001	40.9	59.1
육류 가공품	베이컨류	300	0.7	157	144	52.2	47.8
	양념육류	33	0.1	7	26	22.0	78.0
	축산물조림	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
	기타 육가공품	3	0.01	3	0	100.0	0.0
알가공품	알가공품	1	0.0	1	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	어육 가공품	5	0.01	0	5	0.0	100.0
	젓갈류	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	기타수산 가공품	3	0.01	2	2	52.6	47.4
김치류	배추김치	131	0.3	71	60	54.3	45.7
	무김치류	51	0.1	39	12	75.8	24.2
	기타김치	164	0.4	122	42	74.5	25.5
절임류	절임류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
과일/채소 가공품	과일/채소통조림	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	기타과일/채소가공품	1	0.0	1	0	100.0	0.0
식용유지가공품	식용유지 가공품	34	0.1	0.3	34	0.8	99.2
밀가루 /분말류	가공 밀가루	0.3	0.0	0	0.3	0.0	100.0
면류	라면	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	기타면류	299	0.7	299	0	100.0	0.0
만두류	만두류	2	0.0	1	1	50.0	50.0
장류	고추장	381	0.9	381	0	100.0	0.0
	기타장류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
	소스류	62	0.1	27	35	43.4	56.6
조미식품	고춧가루	40,589	96.0	16,104	24,486	39.7	60.3
	양념류	107	0.3	18	89	17.2	82.8
	향신료	2	0.0	1	1	57.7	42.3
	조미료	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	기타 조미식품	7	0.02	7	0.1	98.1	1.9
즉석섭취 식품	도시락	40	0.1	18	22	46.1	53.9
	즉석 반찬류	22	0.1	9	13	38.8	61.2
즉석조리 식품	즉석탕/국/찌개류	29	0.1	8	21	26.3	73.7
	즉석찜/볶음류	5	0.01	1	4	19.1	80.9
	즉석 육류식품	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	기타즉석 조리식품	3	0.01	0	3	0.0	100.0
기타복수품목	기타복수품목	9	0.02	9	0.03	99.7	0.3

【부표 1-15】 마늘(깐마늘 포함) 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ⁴⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	55,582	100.0	42,262	13,320	76.0	24.0	
육류 가공품	소시지류	504	0.9	456	47	90.6	9.4
	햄류	451	0.8	404	47	89.6	10.4
	육포	19	0.03	19	0	100.0	0.0
	양념육류	707	1.3	318	390	44.9	55.1
	분쇄가공육	813	1.5	240	573	29.5	70.5
	축산물조립	7	0.01	7	0	100.0	0.0
	기타 육가공품	60	0.1	38	22	63.5	36.5
건조수산가공품류	건해조류	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
	건어포류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	어육 가공품	13	0.02	8	5	60.9	39.1
	젓갈류	209	0.4	127	82	60.8	39.2
	기타수산 가공품	24	0.04	24	0	100.0	0.0
김치류	배추김치	4,808	8.7	4,336	472	90.2	9.8
	무김치류	1,346	2.4	1,158	188	86.0	14.0
	기타김치	436	0.8	418	18	95.9	4.1
절임류	절임류	1,398	2.5	532	866	38.0	62.0
과일/채소 가공품	과일/채소통조림	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	건조과일/채소류	886	1.6	35	851	3.9	96.1
	기타과일/채소가공품	24,180	43.5	24,177	3	100.0	0.0
식용유지가공품	식용유지 가공품	6	0.01	6	0	100.0	0.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	8	0.01	8	0	100.0	0.0
	분말류	201	0.4	183	17	91.3	8.7
면류	라면	547	1.0	438	109	80.1	19.9
곡물 가공품	쌀가공품	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	기타곡물 가공품	47	0.1	7	40	15.0	85.0
빵류	빵류	98	0.2	98	0	100.0	0.0
만두류	만두류	1,440	2.6	1,078	363	74.8	25.2
과자류	기타과자	10	0.02	10	0	100.0	0.0
당류	가공당류	1	0.0	0.4	0.3	52.0	48.0
	엿류	4	0.01	4	0	100.0	0.0

44) 농작물 생산조사 및 무역통계에 따르면, 국내 마늘 생산량은 27.3만 톤, 수입된 마늘의 양은 7.1만 톤으로 79.4%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 마늘 사용량은 5.6만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
마늘	272,759	70,653	343,412	79.4

출처 : 2022년 농작물 생산조사, 통계청 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분 ⁴⁾		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
잼류	잼류	3	0.0	3	0	100.0	0.0
장류	된장	120	0.2	120	0	100.0	0.0
	고추장	83	0.1	11	73	12.7	87.3
	쌈장	52	0.1	0	52	0.0	100.0
	기타장류	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	27	0.05	9	19	31.7	68.3
	소스류	3,868	7.0	1,963	1,905	50.7	49.3
조미식품	양념류	4,152	7.5	2,161	1,991	52.0	48.0
	향신료	39	0.1	4	35	11.2	88.8
	조미료	824	1.5	711	113	86.3	13.7
	기타 조미식품	4,595	8.3	521	4,074	11.3	88.7
차류	기타차류	1	0.0	0.2	0.4	30.9	69.1
즉석섭취 식품	도시락	281	0.5	248	33	88.3	11.7
	김밥류	25	0.04	25	0	100.0	0.0
	햄버거 /샌드위치	36	0.1	14	21	40.0	60.0
	즉석 반찬류	160	0.3	130	29	81.5	18.5
	기타즉석 섭취식품	42	0.1	31	11	73.3	26.7
즉석조리 식품	즉석밥류	14	0.03	3	11	24.3	75.7
	즉석탕/국/찌개류	533	1.0	273	260	51.3	48.7
	즉석찜/볶음류	10	0.02	6	4	58.9	41.1
	즉석 육류식품	696	1.3	303	394	43.4	56.6
	기타즉석 조리식품	468	0.8	377	91	80.6	19.4
균질화 식품류	균질화 식품류	3	0.0	3	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	4	0.01	4	1	85.3	14.7
기타가공 식품류	기타 가공식품	17	0.03	4	14	22.7	77.3
건강지향 식품	추출 가공식품	551	1.0	551	0	100.0	0.0
	기타건강 지향식품	668	1.2	598	70	89.6	10.4
특수용도 식품	영유아식	7	0.01	7	0	100.0	0.0
급식	급식	38	0.1	21	17	54.3	45.7
기타복수품목	기타복수품목	38	0.1	29	9	77.0	23.0

【부표 1-16】 양파 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ⁴⁵⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	76,000	100.0	71,256	4,744	93.8	6.2	
육류 가공품	소시지류	887	1.2	766	121	86.4	13.6
	햄류	779	1.0	721	58	92.5	7.5
	육포	15	0.02	15	0	100.0	0.0
	양념육류	1,604	2.1	1,400	204	87.3	12.7
	분쇄가공육	3,378	4.4	3,109	269	92.0	8.0
	축산물조립	35	0.05	35	0	100.0	0.0
	기타 육가공품	115	0.2	114	0.3	99.7	0.3
알가공품	알가공품	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
건조수산가공품류	기타건조 수산가공품	35	0.05	35	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	어육 가공품	578	0.8	244	334	42.2	57.8
	젓갈류	22	0.03	22	0	100.0	0.0
	수산물 통조림	175	0.2	0	175	0.0	100.0
	기타수산 가공품	77	0.1	77	0	100.0	0.0
김치류	배추김치	3,982	5.2	3,972	10	99.7	0.3
	무김치류	1,215	1.6	1,213	2	99.8	0.2
	기타김치	335	0.4	335	0	100.0	0.0
절임류	절임류	1,005	1.3	1,004	1	99.9	0.1
과일/채소 가공품	과일/채소통조림	36	0.05	36	0	100.0	0.0
	건조과일/채소류	172	0.2	172	0	100.0	0.0
	기타과일/채소가공품	15,557	20.5	15,557	0	100.0	0.0
식용유지가공품	식용유지 가공품	6	0.01	6	0	100.0	0.0
밀가루 /분말류	분말류	1,254	1.6	1,242	12	99.1	0.9
면류	라면	1,252	1.6	1,142	109	91.3	8.7
	기타면류	2	0.0	2	0	100.0	0.0
곡물 가공품	쌀가공품	602	0.8	602	0	100.0	0.0
	기타곡물 가공품	424	0.6	98	326	23.1	76.9
빵류	빵류	299	0.4	179	120	59.9	40.1
떡류	떡류	10	0.01	9	1	86.7	13.3
만두류	만두류	7,864	10.3	7,638	226	97.1	2.9

45) 농작물 생산조사 및 무역통계에 따르면, 국내 양파 생산량은 120만 톤, 수입된 양파의 양은 9.1만 톤으로 92.9%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 양파 사용량은 7.6만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
양파	1,195,563	91,471	1,287,034	92.9

출처 : 2022년 농작물 생산조사, 통계청 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분 ⁴⁾		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
과자류	스넥류	3	0.0	2	0.2	91.0	9.0
	비스킷/쿠키류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	기타과자	15	0.02	15	0	100.0	0.0
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
당류	가공당류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
장류	간장	100	0.1	100	0	100.0	0.0
	고추장	3	0.0	3	0	100.0	0.0
	쌈장	271	0.4	271	0	100.0	0.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	91	0.1	35	56	38.6	61.4
	소스류	6,908	9.1	5,887	1,021	85.2	14.8
조미식품	식초	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
	양념류	297	0.4	241	56	81.2	18.8
	향신료	7	0.01	7	0	100.0	0.0
	조미료	1,870	2.5	1,477	393	79.0	21.0
	기타 조미식품	2,252	3.0	2,193	59	97.4	2.6
차류	기타차류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
즉석섭취 식품	도시락	2,340	3.1	2,063	276	88.2	11.8
	김밥류	198	0.3	198	0	100.0	0.0
	햄버거 /샌드위치	922	1.2	861	61	93.4	6.6
	즉석 반찬류	322	0.4	315	7	97.9	2.1
	기타즉석 섭취식품	259	0.3	219	41	84.3	15.7
즉석조리 식품	즉석밥류	901	1.2	895	6	99.3	0.7
	즉석탕/국/찌개류	950	1.3	879	71	92.5	7.5
	즉석찜/볶음류	45	0.1	45	0	100.0	0.0
	즉석 육류식품	840	1.1	817	22	97.4	2.6
	기타즉석 조리식품	2,039	2.7	1,644	395	80.6	19.4
균질화 식품류	균질화 식품류	173	0.2	173	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	2,411	3.2	2,180	231	90.4	9.6
연식품	두부류	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	238	0.3	238	0	100.0	0.0
음료류	과일채소 음료	1,470	1.9	1,470	0	100.0	0.0
	기능성 음료	4	0.01	4	0	100.0	0.0
	기타음료	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
기능성원료 (원료생산)	고시형 원료 (영양소)	105	0.1	105	0	100.0	0.0
건강지향 식품	추출 가공식품	5,950	7.8	5,950	0	100.0	0.0
특수용도 식품	영유아식	1,637	2.2	1,637	0	100.0	0.0
	특수의료 용도식품	1,411	1.9	1,411	0	100.0	0.0
급식	급식	182	0.2	106	76	58.4	41.6
기타복수품목	기타복수품목	68	0.1	62	6	91.5	8.5

【부표 1-17】 함께 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		26,429	100.0	2,333	24,096	8.8	91.2
육류 가공품	소시지류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	양념육류	17	0.1	4	12	26.4	73.6
	분쇄가공육	1	0.0	0	1	0.0	100.0
건조수산가공품류	건해조류	40	0.2	4	36	9.0	91.0
	건어포류	1	0.0	0.1	1	20.8	79.2
조미수산가공품류	젓갈류	162	0.6	1	161	0.6	99.4
	기타수산 가공품	1	0.0	0	1	0.0	100.0
김치류	배추김치	7	0.03	3	4	39.6	60.4
	무김치류	1	0.0	0.05	1	8.6	91.4
	기타김치	2	0.01	1	1	43.0	57.0
절임류	절임류	6	0.02	1	5	16.0	84.0
과일 /채소 가공품	건조과일/채소류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
식용유지류	조미유	19,290	73.0	1,786	17,504	9.3	90.7
식용유지가공품	식용유지 가공품	38	0.1	0	38	0.0	100.0
아이스크림류	아이스크림	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
밀가루 /분말류	분말류	183	0.7	152	31	83.2	16.8
면류	라면	500	1.9	0	500	0.0	100.0
곡물 가공품	기타곡물 가공품	14	0.1	0	14	0.0	100.0
빵류	빵류	330	1.2	0	330	0.0	100.0
떡류	떡류	421	1.6	13	408	3.2	96.8
만두류	만두류	5	0.02	1	4	20.4	79.6
과자류	스낵류	25	0.1	25	0	100.0	0.0
	비스킷/쿠키류	20	0.1	0	20	0.0	100.0
	한과	16	0.1	4	12	25.5	74.5
	기타과자	14	0.1	0	14	0.0	100.0
장류	고추장	11	0.04	1	10	6.7	93.3
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
	소스류	338	1.3	3	335	0.9	99.1

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
조미식품	고춧가루	60	0.2	0	60	0.0	100.0
	양념류	4,071	15.4	178	3,893	4.4	95.6
	향신료	1	0.01	1	1	48.8	51.2
	조미료	109	0.4	1	108	0.7	99.3
	기타 조미식품	6	0.02	0.2	6	2.8	97.2
즉석섭취 식품	도시락	45	0.2	4	40	9.8	90.2
	김밥류	27	0.1	0	27	0.0	100.0
	햄버거 /샌드위치	2	0.01	2	0	100.0	0.0
	즉석 반찬류	10	0.04	1	9	13.6	86.4
	기타즉석 섭취식품	6	0.02	5	1	86.5	13.5
즉석조리 식품	즉석탕/국/찌개류	2	0.01	1	0.4	74.6	25.4
	즉석찜/볶음류	1	0.0	0.5	0.5	50.7	49.3
	즉석 육류식품	1	0.01	1	1	51.8	48.2
	기타즉석 조리식품	2	0.01	2	1	72.8	27.2
균질화 식품류	균질화 식품류	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
신선편의식품	신선편의식품	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
음료류	기타음료	630	2.4	126	504	20.0	80.0
기능성원료 (원료생산)	고시형 원료 (영양소)	2	0.01	0	2	0.0	100.0
특수용도 식품	영유아식	4	0.02	4	0.1	97.5	2.5
급식	급식	2	0.01	1	1	45.5	54.5
기타복수품목	기타복수품목	7	0.02	6	0.2	97.7	2.3

【부표 1-18】 사과 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ⁴⁶⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	55,014	100.0	55,014	0	100.0	0.0	
육류 가공품	소시지류	5	0.01	5	0	100.0	0.0
	양념육류	110	0.2	110	0	100.0	0.0
	분쇄가공육	4	0.01	4	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	기타수산 가공품	47	0.1	47	0	100.0	0.0
김치류	배추김치	7	0.01	7	0	100.0	0.0
	무김치류	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	기타김치	3	0.0	3	0	100.0	0.0
절임류	절임류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
과일/채소 가공품	과일/채소통조림	117	0.2	117	0	100.0	0.0
	건조과일/채소류	820	1.5	820	0	100.0	0.0
	기타과일/채소가공품	14,959	27.2	14,959	0	100.0	0.0
곡물 가공품	기타곡물 가공품	2	0.0	2	0	100.0	0.0
빵류	빵류	65	0.1	65	0	100.0	0.0
과자류	한과	12	0.02	12	0	100.0	0.0
	기타과자	1	0.0	1	0	100.0	0.0
당류	시럽류	583	1.1	583	0	100.0	0.0
잼류	잼류	914	1.7	914	0	100.0	0.0
드레싱 /소스류	소스류	192	0.3	192	0	100.0	0.0
조미식품	식초	124	0.2	124	0	100.0	0.0
	양념류	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
	향신료	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
	기타 조미식품	25	0.05	25	0	100.0	0.0
커피 /코코야류	원두커피	6	0.01	6	0	100.0	0.0

46) 농작물 생산조사 및 무역통계에 따르면, 국내 사과 생산량은 56.6만 톤, 수입된 사과의 양은 3톤으로 99.999%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 사과 사용량은 5.5만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
사과	566,041	3	566,044	99.999

출처 : 2022년 농작물 생산조사, 통계청 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분 ⁴⁾		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
차류	기타차류	19	0.03	19	0	100.0	0.0
즉석섭취 식품	도시락	105	0.2	105	0	100.0	0.0
	햄버거 / 샌드위치	35	0.1	35	0	100.0	0.0
	즉석 반찬류	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	기타즉석 섭취식품	46	0.1	46	0	100.0	0.0
즉석조리 식품	즉석 육류식품	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	기타즉석 조리식품	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	337	0.6	337	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	1	0.0	1	0	100.0	0.0
음료류	과일채소 음료	35,662	64.8	35,662	0	100.0	0.0
	기능성 음료	4	0.01	4	0	100.0	0.0
	기타음료	8	0.01	8	0	100.0	0.0
주류	전통주	754	1.4	754	0	100.0	0.0
특수용도 식품	영유아식	37	0.1	37	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
급식	급식	2	0.0	2	0	100.0	0.0
기타복수품목	기타복수품목	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0

【부표 1-19】 감귤 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ⁴⁷⁾		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		146,504	100.0	146,504	0	100.0	0.0
김치류	배추김치	0.3	0.0	0.3	0	100.0	0.0
과일 /채소 가공품	건조과일/채소류	172	0.1	172	0	100.0	0.0
	기타과일/채소가공품	113,999	77.8	113,999	0	100.0	0.0
아이스크림류	아이스크림	1	0.0	1	0	100.0	0.0
과자류	한과	72	0.05	72	0	100.0	0.0
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	1,486	1.0	1,486	0	100.0	0.0
잼류	잼류	9	0.01	9	0	100.0	0.0
커피 /코코아류	원두커피	1	0.0	1	0	100.0	0.0
차류	기타차류	2,819	1.9	2,819	0	100.0	0.0
즉석섭취 식품	도시락	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	햄버거 /샌드위치	5	0.0	5	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	50	0.03	50	0	100.0	0.0
음료류	과일채소 음료	27,888	19.0	27,888	0	100.0	0.0
	기타음료	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0

47) 농작물 생산조사 및 무역통계에 따르면, 국내 감귤 생산량은 61만 톤, 수입된 감귤의 양은 34톤으로 99.99%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 감귤 사용량은 14.7만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
감귤	610,454	34	610,488	99.99

출처 : 2022년 농작물 생산조사, 통계청 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

[부표 1-20] 농축과채즙 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	67,852	100.0	21,354	46,499	31.5	68.5	
육류 가공품	양념육류	51	0.1	2	49	4.8	95.2
	분쇄가공육	6	0.01	0.3	6	4.1	95.9
	기타 육가공품	7	0.01	0	7	0.0	100.0
건조수산가공품류	건어포류	2	0.0	0	2	0.0	100.0
조미수산가공품류	기타수산 가공품	1	0.0	0	1	0.0	100.0
김치류	배추김치	11	0.02	11	0	100.0	0.0
	무김치류	3	0.0	3	0	100.0	0.0
과일/채소 가공품	과일/채소통조림	830	1.2	0	830	0.0	100.0
	기타과일/채소가공품	1,233	1.8	466	767	37.8	62.2
유가공품	우유류	409	0.6	0	409	0.0	100.0
	발효유	103	0.2	46	56	45.2	54.8
	치즈	13	0.02	13	0	100.0	0.0
	기타 유가공품	69	0.1	3	67	4.0	96.0
아이스크림류	아이스크림	33	0.05	10	23	30.2	69.8
	기타 아이스크림류	111	0.2	0	111	0.0	100.0
밀가루 /분말류	분말류	3,765	5.5	3,765	0	100.0	0.0
면류	라면	18	0.03	18	0	100.0	0.0
곡물 가공품	시리얼	0.1	0.0	0.1	0.1	50.0	50.0
빵류	빵류	1,996	2.9	1,996	0.1	100.0	0.0
떡류	떡류	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
과자류	파이(과자)류	48	0.1	0	48	0.0	100.0
	스낵류	78	0.1	0.2	78	0.2	99.8
	비스킷/쿠키류	71	0.1	0	71	0.0	100.0
	한과	42	0.1	42	0	100.0	0.0
	기타과자	21	0.03	18	3	85.7	14.3
캔디/초콜릿/껌류	캔디류	457	0.7	36	421	7.9	92.1
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	4	0.01	0	4	0.0	100.0
당류	가공당류	368	0.5	332	36	90.2	9.8
	엿류	19	0.03	1	18	6.0	94.0
	시럽류	37	0.1	31	6	84.7	15.3
	기타당류	43	0.1	12	31	27.4	72.6
젤류	젤류	141	0.2	58	83	41.1	58.9
장류	쌈장	2	0.0	2	0	100.0	0.0

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	0.02	0.0	0.01	0.01	50.0	50.0
	소스류	2,465	3.6	614	1,851	24.9	75.1
조미식품	식초	423	0.6	25	398	6.0	94.0
	양념류	26	0.04	3	23	10.0	90.0
	향신료	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
	조미료	333	0.5	0	333	0.0	100.0
	기타 조미식품	26	0.04	0	26	0.0	100.0
커피 /코코아류	인스턴트커피	593	0.9	0	593	0.0	100.0
	액상커피	3,685	5.4	31	3,653	0.8	99.2
차류	기타차류	93	0.1	42	51	45.2	54.8
균질화 식품류	균질화 식품류	27	0.04	27	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	161	0.2	89	72	55.0	45.0
음료류	탄산음료	7,105	10.5	6,692	413	94.2	5.8
	과일채소 음료	38,900	57.3	6,631	32,269	17.0	83.0
	기능성 음료	152	0.2	35	116	23.2	76.8
	차음료	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
	기타음료	1,761	2.6	186	1,575	10.6	89.4
주류	맥주	3	0.0	3	0	100.0	0.0
	소주	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	기타주류	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
기능성원료 (원료생산)	고시형 원료 (기능성 원료)	9	0.01	0	9	0.0	100.0
	고시형 원료 (영양소)	109	0.2	0	109	0.0	100.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	1,507	2.2	22	1,485	1.5	98.5
건강지향 식품	추출 가공식품	10	0.02	1	9	9.9	90.1
	기타건강 지향식품	78	0.1	0	78	0.0	100.0
특수용도 식품	영유아식	1	0.0	1	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	0.4	0.0	0.4	0	100.0	0.0
기타복수품목	기타복수품목	392	0.6	82	310	20.9	79.1

【부표 1-21】 쇠고기 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ⁴⁸⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	94,873	100.0	24,668	70,205	26.0	74.0	
육류 가공품	소시지류	3,931	4.1	367	3,564	9.3	90.7
	햄류	743	0.8	63	680	8.4	91.6
	베이컨류	856	0.9	86	771	10.0	90.0
	육포	8,317	8.8	299	8,019	3.6	96.4
	양념육류	24,651	26.0	2,525	22,126	10.2	89.8
	분쇄가공육	13,807	14.6	2,172	11,635	15.7	84.3
	축산물조립	1,315	1.4	16	1,300	1.2	98.8
기타 육가공품	19,341	20.4	12,323	7,018	63.7	36.3	
조미수산물가공품류	어육 가공품	154	0.2	154	0	100.0	0.0
밀가루 /분말류	분말류	32	0.03	0	32	0.0	100.0
면류	라면	5	0.0	5	0	100.0	0.0
	쌀가공품	148	0.2	44	103	30.0	70.0
곡물 가공품	기타곡물 가공품	27	0.03	27	0	100.0	0.0
	빵류	빵류	20	0.02	5	15	24.6
만두류	만두류	21	0.02	21	0	100.0	0.0
장류	고추장	2	0.0	2	0	100.0	0.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	98	0.1	0	98	0.0	100.0
	소스류	965	1.0	59	906	6.1	93.9
조미식품	양념류	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	향신료	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	조미료	1,089	1.1	1	1,089	0.0	100.0
	기타 조미식품	368	0.4	13	355	3.5	96.5

48) 축산물등급판정 통계연보 및 무역통계에 따르면, 국내 쇠고기 생산량은 28.8만 톤, 수입된 쇠고기의 양은 50.7만 톤으로 36.2%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 쇠고기 사용량은 9.5만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
쇠고기	288,289	507,337	795,626	36.2

출처 : 2022년 축산물등급판정 통계연보, 축산물품질평가원 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

구 분 ⁴⁸⁾		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
즉석섭취 식품	도시락	1,817	1.9	965	851	53.1	46.9
	김밥류	136	0.1	0	136	0.0	100.0
	햄버거 / 샌드위치	85	0.1	11	74	13.0	87.0
	즉석 반찬류	86	0.1	18	68	20.9	79.1
	기타즉석 섭취식품	48	0.1	34	15	69.7	30.3
즉석조리 식품	즉석밥류	140	0.1	115	25	82.4	17.6
	즉석탕/국/찌개류	11,307	11.9	2,596	8,711	23.0	77.0
	즉석찜/볶음류	336	0.4	296	39	88.2	11.8
	즉석 육류식품	1,352	1.4	548	805	40.5	59.5
	기타즉석 조리식품	844	0.9	138	706	16.4	83.6
균질화 식품류	균질화 식품류	57	0.1	29	28	50.6	49.4
신선편의식품	신선편의식품	18	0.02	0	18	0.0	100.0
건강지향 식품	추출 가공식품	95	0.1	60	34	63.8	36.2
특수용도 식품	영유아식	662	0.7	662	0	100.0	0.0
	특수의료 용도식품	319	0.3	319	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	948	1.0	583	365	61.5	38.5
급식	급식	728	0.8	115	613	15.7	84.3
기타복수품목	기타복수품목	4	0.0	1	3	20.0	80.0

【부표 1-22】 돼지고기 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ⁴⁹⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	463,672	100.0	345,911	117,761	74.6	25.4	
육류 가공품	소시지류	53,210	11.5	41,633	11,578	78.2	21.8
	햄류	44,740	9.6	29,047	15,694	64.9	35.1
	베이컨류	12,157	2.6	5,780	6,376	47.5	52.5
	육포	2,941	0.6	976	1,965	33.2	66.8
	양념육류	67,128	14.5	33,747	33,381	50.3	49.7
	분쇄가공육	58,628	12.6	53,129	5,500	90.6	9.4
	축산물조립	6,338	1.4	4,517	1,821	71.3	28.7
기타 육가공품	101,272	21.8	80,260	21,012	79.3	20.7	
알가공품	알가공품	3,214	0.7	3,214	0	100.0	0.0
조미수산물가공품류	어육 가공품	165	0.04	165	0	100.0	0.0
	기타수산물 가공품	77	0.02	77	0	100.0	0.0
유가공품	치즈	2	0.0	2	0	100.0	0.0
면류	기타면류	52	0.01	52	0	100.0	0.0
곡물 가공품	쌀가공품	52	0.01	8	44	15.0	85.0
	기타곡물 가공품	32	0.01	32	0.3	99.0	1.0
빵류	빵류	215	0.05	81	134	37.8	62.2
만두류	만두류	31,947	6.9	28,545	3,401	89.4	10.6
장류	고추장	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	37	0.01	0	37	0.0	100.0
	소스류	1,793	0.4	1,662	130	92.7	7.3

49) 축산물등급판정 통계연보 및 무역통계에 따르면, 국내 돼지고기 생산량은 110.7만 톤, 수입된 돼지고기의 양은 58.7만 톤으로 65.3%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 돼지고기 사용량은 46.4만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
돼지고기	1,107,423	587,273	1,694,696	65.3

출처 : 2022년 축산물등급판정 통계연보, 축산물품질평가원 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

구 분 ⁴⁹⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
조미식품	양념류	4	0.0	4	0	100.0	0.0
	향신료	21	0.0	21	0	100.0	0.0
	조미료	664	0.1	661	3	99.5	0.5
	기타 조미식품	223	0.05	164	59	73.4	26.6
즉석섭취 식품	도시락	11,525	2.5	8,362	3,164	72.5	27.5
	김밥류	130	0.03	80	49	62.0	38.0
	햄버거 /샌드위치	353	0.1	350	4	99.0	1.0
	즉석 반찬류	472	0.1	415	57	87.8	12.2
	기타즉석 섭취식품	174	0.04	151	23	87.0	13.0
즉석조리 식품	즉석밥류	417	0.1	402	15	96.4	3.6
	즉석탕/국/찌개류	6,260	1.4	3,665	2,594	58.6	41.4
	즉석찜/볶음류	383	0.1	279	104	72.8	27.2
	즉석 육류식품	22,688	4.9	14,242	8,446	62.8	37.2
	즉석간식류	360	0.1	360	0	100.0	0.0
	기타즉석 조리식품	21,387	4.6	20,759	628	97.1	2.9
균질화 식품류	균질화 식품류	5	0.0	5	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	6	0.0	0	6	0.0	100.0
연식품	두부류	427	0.1	427	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	77	0.02	77	0	100.0	0.0
건강지향 식품	추출 가공식품	4	0.0	4	0	100.0	0.0
특수용도 식품	영유아식	56	0.01	56	0	100.0	0.0
	특수의료 용도식품	2	0.0	2	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	12,164	2.6	12,163	1	100.0	0.0
급식	급식	1,812	0.4	336	1,476	18.5	81.5
기타복수품목	기타복수품목	60	0.01	0	60	0.0	100.0

【부표 1-23】 닭고기 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ⁵⁰⁾		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		331,966	100.0	253,763	78,202	76.4	23.6
육류 가공품	소시지류	21,453	6.5	16,853	4,600	78.6	21.4
	햄류	19,029	5.7	17,215	1,814	90.5	9.5
	베이컨류	4,340	1.3	1,736	2,604	40.0	60.0
	육포	97	0.03	67	30	68.9	31.1
	양념육류	128,705	38.8	86,663	42,042	67.3	32.7
	분쇄가공육	33,491	10.1	20,883	12,607	62.4	37.6
	축산물조립	69	0.02	69	0	100.0	0.0
기타 육가공품	57,651	17.4	54,242	3,409	94.1	5.9	
조미수산가공품류	기타수산 가공품	51	0.02	51	0	100.0	0.0
곡물 가공품	쌀가공품	1,009	0.3	1,009	0	100.0	0.0
	기타곡물 가공품	121	0.04	121	0	100.0	0.0
빵류	빵류	36	0.01	25	12	67.9	32.1
만두류	만두류	809	0.2	809	0	100.0	0.0
드레싱 /소스류	소스류	106	0.03	36	70	34.0	66.0
조미식품	향신료	101	0.03	101	0	100.0	0.0
	조미료	195	0.1	195	0	100.0	0.0
	기타 조미식품	35	0.01	35	0	100.0	0.0
즉석섭취 식품	도시락	5,277	1.6	5,083	194	96.3	3.7
	김밥류	24	0.01	24	0	100.0	0.0
	햄버거 /샌드위치	53	0.02	53	0	100.0	0.0
	즉석 반찬류	407	0.1	82	326	20.0	80.0
	기타즉석 섭취식품	4,223	1.3	4,223	0	100.0	0.0

50) 농림축산식품 주요통계에 따르면, 국내 닭고기 생산량은 61.4만 톤, 수입된 닭고기의 양은 21.6만 톤으로 74.0%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 닭고기 사용량은 33.2만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
닭고기	614,000	215,699	829,699	74.0

출처 : 2023 농림축산식품 주요통계, 농림축산식품부 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

구 분 ⁵⁰⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
즉석조리 식품	즉석밥류	342	0.1	342	0	100.0	0.0
	즉석탕/국/찌개류	11,157	3.4	10,888	269	97.6	2.4
	즉석찜/볶음류	1,281	0.4	1,281	1	99.9	0.1
	즉석 육류식품	12,796	3.9	8,776	4,020	68.6	31.4
	즉석간식류	390	0.1	390	0	100.0	0.0
	기타즉석 조리식품	11,326	3.4	7,758	3,569	68.5	31.5
균질화 식품류	균질화 식품류	46	0.01	46	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	142	0.04	142	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	118	0.04	118	0	100.0	0.0
건강지향 식품	추출 가공식품	37	0.01	37	0	100.0	0.0
특수용도 식품	영유아식	5,697	1.7	5,697	0	100.0	0.0
	특수의료 용도식품	5,560	1.7	5,560	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	2,411	0.7	1,720	691	71.3	28.7
급식	급식	3,370	1.0	1,426	1,944	42.3	57.7
기타복수품목	기타복수품목	10	0.0	10	0	100.0	0.0

【부표 1-24】 계란 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		150,203	100.0	150,098	105	99.9	0.1
육류 가공품	소시지류	60	0.04	60	0	100.0	0.0
	햄류	50	0.03	50	0	100.0	0.0
	양념육류	0.4	0.0	0.4	0	100.0	0.0
	분쇄가공육	599	0.4	597	1	99.8	0.2
	축산물조림	7	0.0	7	0	100.0	0.0
	기타 육가공품	7	0.0	7	0	100.0	0.0
알가공품	알가공품	55,007	36.6	55,007	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	어육 가공품	874	0.6	874	0	100.0	0.0
	기타수산 가공품	3	0.0	3	0	100.0	0.0
아이스크림류	아이스크림	3	0.0	3	0	100.0	0.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	132	0.1	132	0	100.0	0.0
	분말류	256	0.2	256	0	100.0	0.0
곡물 가공품	기타곡물 가공품	383	0.3	383	0	100.0	0.0
빵류	빵류	29,382	19.6	29,380	2	100.0	0.0
만두류	만두류	82	0.1	41	41	50.3	49.7
과자류	파이(과자)류	3,254	2.2	3,254	0	100.0	0.0
	스낵류	1,921	1.3	1,921	0	100.0	0.0
	비스킷/쿠키류	3,777	2.5	3,758	19	99.5	0.5
	한과	64	0.04	64	0	100.0	0.0
	기타과자	1,856	1.2	1,847	9	99.5	0.5
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	83	0.1	83	0	100.0	0.0
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	267	0.2	267	0	100.0	0.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	6	0.0	6	0	100.0	0.0
	소스류	148	0.1	118	29	80.1	19.9
조미식품	기타 조미식품	9	0.01	6	3	67.6	32.4
즉석섭취 식품	도시락	7,919	5.3	7,919	0	100.0	0.0
	김밥류	1,454	1.0	1,454	0	100.0	0.0
	햄버거 /샌드위치	25	0.02	25	0	100.0	0.0
	즉석 반찬류	333	0.2	333	0	100.0	0.0
	기타즉석 섭취식품	40,287	26.8	40,287	0	100.0	0.0

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
즉석조리 식품	즉석탕/국/찌개류	197	0.1	197	0	100.0	0.0
	즉석찜/볶음류	86	0.1	86	0	100.0	0.0
	즉석 육류식품	201	0.1	201	0	100.0	0.0
	즉석간식류	13	0.01	13	0	100.0	0.0
	기타즉석 조리식품	920	0.6	920	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	266	0.2	266	0	100.0	0.0
연식품	두부류	9	0.01	9	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	160	0.1	160	0	100.0	0.0
특수용도 식품	영유아식	68	0.05	68	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	4	0.0	4	0	100.0	0.0
급식	급식	32	0.02	32	0	100.0	0.0

【부표 1-25】 원유 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ⁵¹⁾		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		2,308,521	100.0	2,308,511	10	100.0	0.0
육류 가공품	소시지류	27	0.0	27	0	100.0	0.0
	양념육류	22	0.0	22	0	100.0	0.0
	분쇄가공육	5	0.0	5	0	100.0	0.0
	기타 육가공품	1	0.0	1	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	어육 가공품	0.4	0.0	0.4	0	100.0	0.0
유가공품	우유류	1,394,548	60.4	1,394,548	0	100.0	0.0
	발효유	205,589	8.9	205,589	0	100.0	0.0
	분유	184,073	8.0	184,073	0	100.0	0.0
	치즈	210,418	9.1	210,418	0	100.0	0.0
	버터	30,463	1.3	30,463	0	100.0	0.0
	기타 유가공품	41,450	1.8	41,450	0	100.0	0.0
아이스크림류	아이스크림	28,758	1.2	28,758	0	100.0	0.0
밀가루 /분말류	밀가루	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
곡물 가공품	기타곡물 가공품	10	0.0	10	0	100.0	0.0
빵류	빵류	7,547	0.3	7,538	9	99.9	0.1
과자류	스낵류	83	0.0	83	0	100.0	0.0
	비스킷/쿠키류	444	0.02	443	1	99.8	0.2
	기타과자	133	0.01	133	0	100.0	0.0
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	3,734	0.2	3,734	0	100.0	0.0
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	12	0.0	12	0	100.0	0.0
당류	기타당류	3	0.0	3	0	100.0	0.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	68	0.0	68	0	100.0	0.0
	소스류	460	0.02	460	0	100.0	0.0

51) 농림축산식품 주요통계에 따르면, 국내 원유 생산량은 197.5만 톤, 수입된 원유의 양은 7.6만 톤으로 96.3%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 원유 사용량은 230.9만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
원유	1,975,414	75,963	2,051,377	96.3

출처 : 2023 농림축산식품 주요통계, 농림축산식품부 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

구 분 ⁵⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
조미식품	양념류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	향신료	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	조미료	21	0.0	21	0	100.0	0.0
커피 /코코아류	원두커피	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	인스턴트커피	30,385	1.3	30,385	0	100.0	0.0
	액상커피	121,549	5.3	121,549	0	100.0	0.0
즉석섭취 식품	도시락	3	0.0	3	0	100.0	0.0
	햄버거 /샌드위치	3	0.0	3	0	100.0	0.0
	기타즉석 섭취식품	8	0.0	8	0	100.0	0.0
즉석조리 식품	즉석탕/국/찌개류	62	0.0	62	0	100.0	0.0
	즉석찜/볶음류	25	0.0	25	0	100.0	0.0
	즉석 육류식품	37	0.0	37	0	100.0	0.0
	즉석간식류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	기타즉석 조리식품	33	0.0	33	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	4	0.0	4	0	100.0	0.0
연식품	두부류	44	0.0	44	0	100.0	0.0
음료류	과일채소 음료	900	0.04	900	0	100.0	0.0
	기능성 음료	1,292	0.1	1,292	0	100.0	0.0
	기타음료	456	0.02	456	0	100.0	0.0
특수용도 식품	영유아식	33	0.0	33	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	84	0.0	84	0	100.0	0.0
급식	급식	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
기타복수품목	기타복수품목	45,733	2.0	45,733	0	100.0	0.0

【부표 1-26】 탈지분유 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		43,166	100.0	15,591	27,575	36.1	63.9
육류 가공품	소시지류	0.5	0.0	0	0.5	0.0	100.0
	햄류	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
	베이컨류	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
알가공품	알가공품	2	0.0	2	0	100.0	0.0
과일/채소 가공품	기타과일/채소가공품	1	0.0	0	1	0.0	100.0
식용유지가공품	식용유지 가공품	167	0.4	0	167	0.0	100.0
유가공품	우유류	3,501	8.1	2,535	966	72.4	27.6
	발효유	5,115	11.8	312	4,803	6.1	93.9
	분유	2,485	5.8	699	1,786	28.1	71.9
	치즈	1,007	2.3	553	454	54.9	45.1
	버터	961	2.2	0	961	0.0	100.0
	기타 유가공품	3,739	8.7	791	2,947	21.2	78.8
아이스크림류	아이스크림	7,953	18.4	1,703	6,250	21.4	78.6
	기타 아이스크림류	318	0.7	285	33	89.6	10.4
밀가루/분말류	가공 밀가루	3,333	7.7	101	3,232	3.0	97.0
	분말류	21	0.05	21	0	100.0	0.0
곡물 가공품	기타곡물 가공품	1	0.0	1	0	100.0	0.0
빵류	빵류	1,332	3.1	329	1,003	24.7	75.3
떡류	떡류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
만두류	만두류	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
과자류	파이(과자)류	400	0.9	72	329	17.9	82.1
	스낵류	93	0.2	79	14	84.5	15.5
	비스킷/쿠키류	316	0.7	63	253	19.9	80.1
	기타과자	252	0.6	246	6	97.5	2.5
캔디/초콜릿/껌류	캔디류	593	1.4	579	14	97.7	2.3
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	396	0.9	299	97	75.5	24.5
당류	시럽류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	기타당류	77	0.2	0	77	0.0	100.0

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
드레싱 /소스류	소스류	30	0.1	24	6	78.7	21.3
조미식품	조미료	58	0.1	20	38	33.7	66.3
	기타 조미식품	12	0.03	12	0.4	96.7	3.3
커피 /코코아류	인스턴트커피	614	1.4	174	439	28.4	71.6
	액상커피	5,210	12.1	4,905	305	94.1	5.9
	코코아	85	0.2	0	85	0.0	100.0
차류	기타차류	8	0.02	8	0	100.0	0.0
즉석섭취 식품	기타즉석 섭취식품	875	2.0	0	875	0.0	100.0
즉석조리 식품	기타즉석 조리식품	6	0.01	3	3	46.8	53.2
균질화 식품류	균질화 식품류	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
연식품	두부류	75	0.2	0	75	0.0	100.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	13	0.03	0	13	0.0	100.0
음료류	탄산음료	456	1.1	434	22	95.1	4.9
	과일채소 음료	7	0.02	1	7	8.0	92.0
	기능성 음료	249	0.6	0	249	0.0	100.0
	기타음료	2,032	4.7	3	2,029	0.2	99.8
기능성원료 (원료생산)	고시형 원료 (기능성 원료)	16	0.04	5	11	30.0	70.0
	고시형 원료 (영양소)	1	0.0	1	0	100.0	0.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	154	0.4	137	16	89.4	10.6
건강지향 식품	별꿀 /로얄젤리 /화분	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
	효모/효소	1	0.0	0.03	1	2.3	97.7
	기타건강 지향식품	0.4	0.0	0.2	0.2	50.0	50.0
특수용도 식품	영유아식	174	0.4	174	0	100.0	0.0
	특수의료 용도식품	156	0.4	156	0	100.0	0.0
	체중조절용조제식품	0.3	0.0	0	0.3	0.0	100.0
비식품류	비식품류	2	0.0	0	2	0.0	100.0
급식	급식	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
기타복수품목	기타복수품목	867	2.0	867	0	100.0	0.0

【부표 1-27】 치즈 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		59,204	100.0	2,460	56,744	4.2	95.8
육류 가공품	소시지류	16	0.03	2	14	14.1	85.9
	햄류	1	0.0	1	0.1	90.6	9.4
	육포	0.3	0.0	0.3	0	100.0	0.0
	분쇄가공육	2,317	3.9	31	2,285	1.4	98.6
	기타 육가공품	35	0.1	1	35	2.2	97.8
건조수산가공품류	건해조류	19	0.03	0	19	0.0	100.0
조미수산가공품류	어육 가공품	212	0.4	193	20	90.7	9.3
과일/채소 가공품	기타과일/채소가공품	0.3	0.0	0	0.3	0.0	100.0
유가공품	발효유	10	0.02	10	0	100.0	0.0
	치즈	46,103	77.9	1,067	45,036	2.3	97.7
아이스크림류	아이스크림	32	0.1	3	29	8.3	91.7
밀가루 /분말류	밀가루	0.3	0.0	0.3	0	100.0	0.0
	가공 밀가루	9	0.02	7	3	71.5	28.5
	분말류	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
곡물 가공품	쌀가공품	5	0.01	5	0	100.0	0.0
빵류	빵류	4,777	8.1	449	4,328	9.4	90.6
떡류	떡류	835	1.4	7	828	0.9	99.1
만두류	만두류	3	0.01	0	3	0.0	100.0
과자류	파이(과자)류	0.3	0.0	0.2	0.1	62.6	37.4
	스낵류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	비스킷/쿠키류	894	1.5	3	891	0.4	99.6
	기타과자	1	0.0	0	1	0.0	100.0
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
드레싱 /소스류	소스류	47	0.1	8	39	16.1	83.9
조미식품	양념류	0.4	0.0	0.4	0	100.0	0.0
	향신료	0.4	0.0	0.4	0	100.0	0.0
	조미료	29	0.05	6	23	20.8	79.2

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
즉석섭취 식품	도시락	32	0.1	32	0.4	98.7	1.3
	김밥류	19	0.03	16	2	87.1	12.9
	햄버거 /샌드위치	182	0.3	115	67	63.1	36.9
	즉석 반찬류	1	0.0	1	0.3	77.1	22.9
	기타즉석 섭취식품	12	0.02	2	10	16.5	83.5
즉석조리 식품	즉석밥류	106	0.2	0	106	0.0	100.0
	즉석탕/국/찌개류	31	0.1	31	0	100.0	0.0
	즉석찜/볶음류	12	0.02	12	0	100.0	0.0
	즉석 육류식품	18	0.03	18	0	100.0	0.0
	즉석간식류	30	0.1	17	13	56.6	43.4
	기타즉석 조리식품	1,622	2.7	336	1,287	20.7	79.3
신선편의식품	신선편의식품	150	0.3	22	128	14.7	85.3
기타가공 식품류	기타 가공식품	1,390	2.3	41	1,349	3.0	97.0
특수용도 식품	영유아식	15	0.03	15	0.1	99.5	0.5
비식품류	비식품류	234	0.4	7	227	2.9	97.1

【부표 1-28】 천일염 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		95,281	100.0	51,495	43,786	54.0	46.0
육류 가공품	소시지류	32	0.03	32	0	100.0	0.0
	햄류	24	0.03	24	0	100.0	0.0
	베이컨류	18	0.02	18	0	100.0	0.0
	육포	53	0.1	53	0.03	99.9	0.1
	양념육류	1,481	1.6	1,448	33	97.7	2.3
	분쇄가공육	13	0.01	13	0	100.0	0.0
	축산물조립	9	0.01	9	0	100.0	0.0
	기타 육가공품	69	0.1	58	11	83.6	16.4
알가공품	알가공품	14	0.02	14	0	100.0	0.0
건조수산가공품류	건해조류	11,980	12.6	357	11,623	3.0	97.0
	건어포류	1,311	1.4	1,231	80	93.9	6.1
	기타건조 수산가공품	0.3	0.0	0.3	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	어육 가공품	281	0.3	218	63	77.7	22.3
	젓갈류	7,564	7.9	5,646	1,918	74.6	25.4
	수산물 통조림	126	0.1	126	0	100.0	0.0
	기타수산 가공품	14,871	15.6	1,862	13,010	12.5	87.5
김치류	배추김치	8,742	9.2	7,769	973	88.9	11.1
	무김치류	2,460	2.6	2,286	174	92.9	7.1
	기타김치	4,241	4.5	4,218	23	99.5	0.5
절임류	절임류	7,610	8.0	2,791	4,818	36.7	63.3
과일/채소 가공품	과일/채소통조림	29	0.03	29	0	100.0	0.0
	기타과일/채소가공품	133	0.1	130	3	98.0	2.0
식용유지류	조미유	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
유가공품	발효유	0.3	0.0	0.3	0	100.0	0.0
	치즈	2	0.0	2	0	100.0	0.0
아이스크림류	아이스크림	31	0.03	6	25	20.3	79.7
밀가루 /분말류	밀가루	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
	가공 밀가루	70	0.1	69	1	98.6	1.4
	분말류	17	0.02	17	0	100.0	0.0

구 분	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
면류	라면	4	0.0	4	0	100.0	0.0
	국수	306	0.3	279	27	91.1	8.9
	냉면	9	0.01	9	0	100.0	0.0
	기타면류	13	0.01	13	0	100.0	0.0
곡물 가공품	쌀가공품	2	0.0	1	1	53.5	46.5
	시리얼	36	0.04	36	0	100.0	0.0
	기타곡물 가공품	90	0.1	90	0	100.0	0.0
빵류	빵류	122	0.1	122	0.3	99.8	0.2
떡류	떡류	589	0.6	497	93	84.3	15.7
만두류	만두류	17	0.02	17	0	100.0	0.0
과자류	파이(과자)류	19	0.02	19	0	100.0	0.0
	스낵류	35	0.04	35	0	100.0	0.0
	비스킷/쿠키류	25	0.03	20	5	80.5	19.5
	한과	3	0.0	3	0	100.0	0.0
	기타과자	43	0.05	18	25	42.2	57.8
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	3	0.0	3	0	100.0	0.0
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	0.5	0.0	0.5	0	100.0	0.0
당류	가공당류	3	0.0	1	3	20.0	80.0
	기타당류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
장류	간장	11,293	11.9	2,555	8,738	22.6	77.4
	된장	1,898	2.0	1,329	569	70.0	30.0
	고추장	837	0.9	599	238	71.6	28.4
	쌈장	278	0.3	215	62	77.6	22.4
	기타장류	120	0.1	120	0	100.0	0.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	5	0.01	5	0	100.0	0.0
	소스류	557	0.6	555	2	99.7	0.3
조미식품	식염류	11,556	12.1	11,556	0	100.0	0.0
	양념류	74	0.1	74	0	100.0	0.0
	향신료	0.4	0.0	0.4	0	100.0	0.0
	조미료	48	0.1	48	0	100.0	0.0
	기타 조미식품	243	0.3	243	0	100.0	0.0
차류	기타차류	1	0.0	1	0	100.0	0.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구분	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
즉석섭취 식품	도시락	148	0.2	144	5	96.7	3.3
	김밥류	11	0.01	6	5	54.6	45.4
	햄버거 /샌드위치	7	0.01	7	0	100.0	0.0
	즉석 반찬류	136	0.1	69	66	51.1	48.9
	기타즉석 섭취식품	120	0.1	16	104	13.6	86.4
즉석조리 식품	즉석밥류	5	0.01	5	0	100.0	0.0
	즉석탕/국/찌개류	220	0.2	220	0.1	100.0	0.0
	즉석찜/볶음류	40	0.04	40	0	100.0	0.0
	즉석 육류식품	142	0.1	109	33	76.8	23.2
	기타즉석 조리식품	26	0.03	26	0	100.0	0.0
균질화 식품류	균질화 식품류	11	0.01	11	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	3	0.0	3	0	100.0	0.0
연식품	두부류	265	0.3	264	1	99.6	0.4
	묵류	6	0.01	6	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	망공/견과류 가공품	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
	기타 가공식품	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
음료류	기타음료	78	0.1	78	0	100.0	0.0
주류	탁약주	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
	전통주	0.02	0.0	0.02	0	100.0	0.0
기능성원료 (원료생산)	개별인정형원료	1	0.0	1	0	100.0	0.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	6	0.01	6	0	100.0	0.0
건강지향 식품	추출 가공식품	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
	효모/효소	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
특수용도 식품	영유아식	9	0.01	9	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	4,126	4.3	3,239	887	78.5	21.5
급식	급식	18	0.02	18	0	100.0	0.0
기타복수품목	기타복수품목	490	0.5	322	168	65.7	34.3

【부표 1-29】 명태 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		51,286	100.0	746	50,540	1.5	98.5
육류 가공품	소시지류	6	0.01	0	6	0.0	100.0
	햄류	4	0.01	0	4	0.0	100.0
	분쇄가공육	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	기타 육가공품	77	0.2	0	77	0.0	100.0
건조수산가공품류	건어포류	31,320	61.1	108	31,213	0.3	99.7
	기타건조 수산가공품	573	1.1	0	573	0.0	100.0
조미수산가공품류	어육 가공품	52	0.1	0	52	0.0	100.0
	젓갈류	3,755	7.3	0	3,755	0.0	100.0
	기타수산 가공품	14,182	27.7	550	13,632	3.9	96.1
김치류	배추김치	37	0.1	1	36	3.5	96.5
	무김치류	36	0.1	0	36	0.0	100.0
	기타김치	48	0.1	0	48	0.0	100.0
과자류	기타과자	64	0.1	0	64	0.0	100.0
장류	고추장	21	0.04	0	21	0.0	100.0
드레싱 /소스류	소스류	0.4	0.0	0	0.4	0.0	100.0
조미식품	양념류	0.4	0.0	0	0.4	0.0	100.0
	향신료	0.4	0.0	0	0.4	0.0	100.0
	조미료	145	0.3	70	75	48.1	51.9
즉석섭취 식품	도시락	96	0.2	0	96	0.0	100.0
	즉석 반찬류	52	0.1	17	35	32.4	67.6
	기타즉석 섭취식품	9	0.02	0	9	0.0	100.0
즉석조리 식품	즉석탕/국/찌개류	92	0.2	0	92	0.0	100.0
	즉석찜/볶음류	9	0.02	0	9	0.0	100.0
	기타즉석 조리식품	546	1.1	0	546	0.0	100.0
신선편의식품	신선편의식품	3	0.01	0	3	0.0	100.0
건강지향 식품	추출 가공식품	1	0.0	0	1	0.0	100.0
비식품류	비식품류	154	0.3	1	153	0.6	99.4
급식	급식	2	0.0	0	2	0.0	100.0

【부표 1-30】 (물)오징어 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ⁵²⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	85,878	100.0	33,659	52,218	39.2	60.8	
육류 가공품	분쇄가공육	304	0.4	0	304	0.0	100.0
	축산물조립	15	0.02	15	0	100.0	0.0
	기타 육가공품	1	0.0	0	1	0.0	100.0
건조수산가공품류	진어포류	53,707	62.5	15,443	38,264	28.8	71.2
조미수산가공품류	어육 가공품	193	0.2	12	181	6.4	93.6
	젓갈류	9,225	10.7	9,116	109	98.8	1.2
	기타수산 가공품	19,215	22.4	8,154	11,062	42.4	57.6
곡물 가공품	기타곡물 가공품	40	0.05	0	40	0.0	100.0
만두류	만두류	35	0.04	30	5	84.8	15.2
과자류	스낵류	5	0.01	5	0	100.0	0.0
드레싱 /소스류	소스류	16	0.02	0	16	0.0	100.0
조미식품	양념류	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	향신료	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	조미료	362	0.4	360	2	99.5	0.5
즉석섭취 식품	도시락	793	0.9	3	790	0.4	99.6
	김밥류	79	0.1	79	0	100.0	0.0
	햄버거 /샌드위치	3	0.0	0	3	0.0	100.0
	즉석 반찬류	244	0.3	5	239	2.2	97.8
	기타즉석 섭취식품	898	1.0	368	530	41.0	59.0
즉석조리 식품	즉석탕/국/찌개류	220	0.3	0	220	0.0	100.0
	즉석찜/볶음류	11	0.01	7	4	60.6	39.4
	기타즉석 조리식품	386	0.4	12	373	3.2	96.8
신선편의식품	신선편의식품	3	0.0	0	3	0.0	100.0
특수용도 식품	영유아식	13	0.01	13	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	9	0.01	9	0	100.0	0.0
급식	급식	97	0.1	29	68	30.2	69.8

52) 어업생산 동향조사에 따르면, 국내 오징어 생산량은 9.2만 톤, 수입된 오징어의 양은 10.8만 톤으로 46.0%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이중 본 조사의 오징어 사용량은 8.6만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
오징어	91,969	107,976	199,945	46.0

출처 : 어업생산 동향조사, 통계청 / 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

【부표 1-31】 김(원초) 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	224,815	100.0	224,815	0	100.0	0.0	
건조수산가공품류	건해조류	223,658	99.5	223,658	0	100.0	0.0
	기타건조 수산가공품	837	0.4	837	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	기타수산 가공품	309	0.1	309	0	100.0	0.0
즉석섭취 식품	도시락	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
	즉석 반찬류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	3	0.0	3	0	100.0	0.0
특수용도 식품	영유아식	8	0.0	8	0	100.0	0.0

【부표 1-32】 마른김 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	44,248	100.0	44,248	0	100.0	0.0	
육류 가공품	분쇄가공육	2,092	4.7	2,092	0	100.0	0.0
건조수산가공품류	건해조류	41,205	93.1	41,205	0	100.0	0.0
	기타건조 수산가공품	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	어육 가공품	49	0.1	49	0	100.0	0.0
	기타수산 가공품	201	0.5	201	0	100.0	0.0
면류	라면	62	0.1	62	0	100.0	0.0
곡물 가공품	시리얼	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
과자류	스낵류	45	0.1	45	0	100.0	0.0
	한과	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	기타과자	5	0.01	5	0	100.0	0.0
장류	된장	4	0.01	4	0	100.0	0.0
조미식품	기타 조미식품	5	0.01	5	0	100.0	0.0
즉석섭취 식품	도시락	15	0.03	15	0	100.0	0.0
	김밥류	295	0.7	295	0	100.0	0.0
	즉석 반찬류	2	0.0	2	0	100.0	0.0
	기타즉석 섭취식품	60	0.1	60	0	100.0	0.0
즉석조리 식품	즉석간식류	12	0.03	12	0	100.0	0.0
	기타즉석 조리식품	194	0.4	194	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
건강지향 식품	기타건강 지향식품	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
특수용도 식품	영유아식	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0

【부표 1-33】 정제소금 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	171,467	100.0	115,610	55,857	67.4	32.6	
육류 가공품	소시지류	1,209	0.7	1,073	137	88.7	11.3
	햄류	1,008	0.6	880	128	87.3	12.7
	베이컨류	64	0.04	26	38	40.3	59.7
	육포	54	0.03	54	0	100.0	0.0
	양념육류	728	0.4	702	26	96.4	3.6
	분쇄가공육	908	0.5	862	46	94.9	5.1
	축산물조립	71	0.04	71	0	100.0	0.0
	기타 육가공품	2,192	1.3	2,191	1	100.0	0.0
알가공품	알가공품	234	0.1	228	7	97.1	2.9
진조수산가공품류	건해조류	2,618	1.5	507	2,110	19.4	80.6
	건어포류	850	0.5	373	478	43.8	56.2
조미수산가공품류	어육 가공품	2,640	1.5	2,502	138	94.8	5.2
	젓갈류	2,795	1.6	2,739	55	98.0	2.0
	수산물 통조림	167	0.1	162	5	96.9	3.1
	기타수산 가공품	2,475	1.4	1,050	1,425	42.4	57.6
김치류	배추김치	10,925	6.4	6,205	4,721	56.8	43.2
	무김치류	2,051	1.2	1,350	701	65.8	34.2
	기타김치	2,462	1.4	2,285	178	92.8	7.2
절임류	절임류	2,785	1.6	1,464	1,320	52.6	47.4
과일/채소 가공품	과일/채소통조림	14	0.01	14	0	100.0	0.0
	건조과일/채소류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	기타과일/채소가공품	1	0.0	1	0	100.0	0.0
식용유지류	식용유	2	0.0	2	0	100.0	0.0
유가공품	우유류	182	0.1	182	0	100.0	0.0
	발효유	14	0.01	5	9	34.4	65.6
	분유	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	치즈	341	0.2	248	92	72.9	27.1
	버터	3	0.0	3	0	100.0	0.0
	기타 유가공품	4	0.0	2	2	39.3	60.7
아이스크림류	아이스크림	726	0.4	722	4	99.4	0.6
	기타 아이스크림류	661	0.4	661	0	100.0	0.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	4,598	2.7	4,519	79	98.3	1.7
	전분	29	0.02	28	2	93.7	6.3
	분말류	185	0.1	97	88	52.4	47.6

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
면류	라면	5,071	3.0	4,649	422	91.7	8.3
	국수	1,737	1.0	1,615	122	93.0	7.0
	냉면	371	0.2	336	35	90.6	9.4
	당면	7	0.0	7	0	100.0	0.0
	기타면류	1,339	0.8	1,043	296	77.9	22.1
곡물 가공품	쌀가공품	59	0.03	48	11	81.7	18.3
	시리얼	10	0.01	3	7	33.8	66.2
	기타곡물 가공품	188	0.1	174	15	92.1	7.9
빵류	빵류	3,273	1.9	2,059	1,214	62.9	37.1
떡류	떡류	1,414	0.8	1,102	312	77.9	22.1
만두류	만두류	633	0.4	585	48	92.3	7.7
과자류	파이(과자)류	139	0.1	139	0	100.0	0.0
	스낵류	8,821	5.1	7,722	1,099	87.5	12.5
	비스킷/쿠키류	263	0.2	131	132	49.9	50.1
	한과	10	0.01	9	0.2	98.2	1.8
	기타과자	835	0.5	770	65	92.2	7.8
캔디 /초콜릿 /잼류	캔디류	56	0.03	53	3	95.2	4.8
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	120	0.1	119	0.5	99.6	0.4
당류	설탕	0.3	0.0	0.3	0	100.0	0.0
	가공당류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	시럽류	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
	기타당류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
잼류	잼류	36	0.02	36	0	100.0	0.0
장류	간장	2,869	1.7	2,571	298	89.6	10.4
	된장	6,000	3.5	5,339	661	89.0	11.0
	고추장	5,859	3.4	5,370	489	91.7	8.3
	쌈장	5,899	3.4	5,755	144	97.6	2.4
	기타장류	2,921	1.7	2,878	43	98.5	1.5
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	474	0.3	474	0	100.0	0.0
	케첩	259	0.2	259	0	100.0	0.0
	소스류	7,336	4.3	5,526	1,811	75.3	24.7
조미식품	식초	27	0.02	27	0	100.0	0.0
	양념류	25	0.01	25	0	100.0	0.0
	향신료	158	0.1	158	1	99.6	0.4
	조미료	19,899	11.6	18,114	1,786	91.0	9.0
	기타 조미식품	2,297	1.3	2,271	26	98.9	1.1

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
커피 /코코아류	인스턴트커피	18	0.01	18	0	100.0	0.0
	액상커피	747	0.4	747	0	100.0	0.0
	코코아	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
차류	기타차류	85	0.05	81	4	95.4	4.6
즉석섭취 식품	도시락	492	0.3	383	109	77.9	22.1
	김밥류	153	0.1	118	35	77.3	22.7
	햄버거 /샌드위치	53	0.03	53	0.3	99.5	0.5
	즉석 반찬류	128	0.1	128	0.3	99.8	0.2
	기타즉석 섭취식품	640	0.4	636	4	99.4	0.6
즉석조리 식품	즉석밥류	140	0.1	140	0	100.0	0.0
	즉석탕/국/찌개류	684	0.4	613	71	89.7	10.3
	즉석찜/볶음류	44	0.03	29	15	66.4	33.6
	즉석 육류식품	397	0.2	369	28	93.1	6.9
	즉석간식류	23	0.01	5	18	21.0	79.0
	기타즉석 조리식품	514	0.3	256	259	49.7	50.3
균질화 식품류	균질화 식품류	439	0.3	439	0	100.0	0.0
신선편의식품	신선편의식품	8	0.0	8	0	100.0	0.0
연식품	두부류	625	0.4	618	7	98.9	1.1
	묵류	35	0.02	35	0	100.0	0.0
기타가공 식품류	명콩/견과류 가공품	212	0.1	212	0	100.0	0.0
	기타 가공식품	22	0.01	22	0	100.0	0.0
음료류	탄산음료	36	0.02	23	13	64.8	35.2
	과일채소 음료	723	0.4	723	0	100.0	0.0
	기능성 음료	60	0.03	60	0	100.0	0.0
	전통음료	0.3	0.0	0.3	0	100.0	0.0
	기타음료	179	0.1	179	0	100.0	0.0
주류	소주	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	3	0.0	3	0	100.0	0.0
건강지향 식품	추출 가공식품	129	0.1	52	77	40.4	59.6
	효모/효소	59	0.03	59	0	100.0	0.0
	기타건강 지향식품	2,225	1.3	11	2,215	0.5	99.5
특수용도 식품	영유아식	3	0.0	3	0	100.0	0.0
	특수의료 용도식품	7	0.0	7	0	100.0	0.0
	체중조절용조제식품	9	0.01	9	0	100.0	0.0
	임산·수유부용 식품	7	0.0	7	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	39,240	22.9	7,193	32,048	18.3	81.7
급식	급식	116	0.1	116	0.3	99.8	0.2
기타복수품목	기타복수품목	1,804	1.1	1,682	122	93.2	6.8

【부표 1-34】 어육살 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		134,568	100.0	20,779	113,788	15.4	84.6
육류 가공품	소시지류	2,234	1.7	0	2,234	0.0	100.0
	햄류	680	0.5	0	680	0.0	100.0
	분쇄가공육	669	0.5	0	669	0.0	100.0
알가공품	알가공품	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
건조수산가공품류	건어포류	721	0.5	19	703	2.6	97.4
	기타건조 수산가공품	250	0.2	250	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	어육 가공품	120,976	89.9	12,840	108,136	10.6	89.4
	기타수산 가공품	7,713	5.7	7,254	459	94.0	6.0
면류	라면	2	0.0	0	2	0.0	100.0
빵류	빵류	29	0.02	0	29	0.0	100.0
만두류	만두류	128	0.1	0	128	0.0	100.0
과자류	기타과자	30	0.02	0	30	0.0	100.0
드레싱 /소스류	소스류	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
즉석섭취 식품	도시락	26	0.02	24	3	89.7	10.3
	햄버거 /샌드위치	24	0.02	24	0	100.0	0.0
	즉석 반찬류	1	0.0	0.1	1	9.9	90.1
	기타즉석 섭취식품	71	0.1	71	0	100.0	0.0
즉석조리 식품	즉석탕/국/찌개류	4	0.0	0	4	0.0	100.0
	즉석찜/볶음류	55	0.04	0	55	0.0	100.0
	즉석 육류식품	3	0.0	0	3	0.0	100.0
	기타즉석 조리식품	56	0.04	16	40	29.2	70.8
신선편의식품	신선편의식품	5	0.0	0	5	0.0	100.0
특수용도 식품	영유아식	26	0.02	26	0	100.0	0.0
비식품류	비식품류	866	0.6	258	608	29.8	70.2

【부표 1-35】 어류부산물(아가미알내장등) 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		108,189	100.0	82,923	25,267	76.6	23.4
건조수산가공품류	기타건조 수산가공품	8,167	7.5	8,167	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	젓갈류	10,381	9.6	69	10,312	0.7	99.3
	수산물 통조림	1,429	1.3	1,429	0	100.0	0.0
	기타수산 가공품	4,358	4.0	1,973	2,385	45.3	54.7
김치류	배추김치	27	0.02	27	0	100.0	0.0
빵류	빵류	107	0.1	107	0	100.0	0.0
기능성 원료 (원료생산)	고시형 원료 (기능성 원료)	32	0.03	0	32	0.0	100.0
	고시형 원료 (영양소)	59	0.1	0	59	0.0	100.0
비식품류	비식품류	83,631	77.3	71,151	12,479	85.1	14.9

【부표 1-36】 감자전분 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		85,280	100.0	3,503	81,776	4.1	95.9
육류 가공품	소시지류	22	0.03	0.05	22	0.2	99.8
	햄류	21	0.02	0	21	0.0	100.0
	양념육류	25	0.03	3	22	10.1	89.9
	분쇄가공육	46	0.1	5	42	10.1	89.9
	축산물조립	3	0.0	3	0	100.0	0.0
	기타 육가공품	12	0.01	0	12	0.0	100.0
알가공품	알가공품	30	0.03	30	0	100.0	0.0
조미수산가공품류	어육 가공품	1,516	1.8	44	1,471	2.9	97.1
	기타수산 가공품	0.4	0.0	0.3	0.1	67.7	32.3
김치류	배추김치	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	무김치류	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
절임류	절임류	203	0.2	0.3	203	0.1	99.9
과일/채소 가공품	과일/채소통조림	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	기타과일/채소가공품	1	0.0	0	1	0.0	100.0
식용유지류	식용유	19	0.02	19	0	100.0	0.0
유가공품	치즈	1	0.0	1	0	100.0	0.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	7,100	8.3	1,072	6,028	15.1	84.9
	전분	5,272	6.2	255	5,016	4.8	95.2
	분말류	192	0.2	83	110	42.9	57.1
면류	라면	51,263	60.1	1,693	49,570	3.3	96.7
	국수	681	0.8	1	680	0.1	99.9
	냉면	350	0.4	3	346	1.0	99.0
	기타면류	835	1.0	0.4	835	0.0	100.0
곡물 가공품	쌀가공품	58	0.1	0	58	0.0	100.0
	기타곡물 가공품	114	0.1	3	111	2.8	97.2
빵류	빵류	58	0.1	1	57	1.1	98.9
떡류	떡류	418	0.5	143	275	34.1	65.9
만두류	만두류	53	0.1	0	53	0.0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
과자류	파이(과자)류	11	0.01	0	11	0.0	100.0
	스낵류	14,878	17.4	0	14,878	0.0	100.0
	비스킷/쿠키류	6	0.01	0	6	0.0	100.0
	한과	0.3	0.0	0.3	0	100.0	0.0
	기타과자	19	0.02	0	19	0.0	100.0
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
당류	기타당류	133	0.2	0	133	0.0	100.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	8	0.01	0	8	0.0	100.0
	소스류	213	0.2	49	164	22.8	77.2
조미식품	향신료	4	0.01	1	3	22.6	77.4
	조미료	215	0.3	0.2	215	0.1	99.9
	기타 조미식품	47	0.1	6	42	12.0	88.0
차류	기타차류	16	0.02	0	16	0.0	100.0
즉석섭취 식품	도시락	526	0.6	2	524	0.4	99.6
	김밥류	5	0.01	0	5	0.0	100.0
	햄버거 /샌드위치	15	0.02	2	14	10.9	89.1
	즉석 반찬류	1	0.0	0.1	1	13.7	86.3
	기타즉석 섭취식품	8	0.01	5	3	59.9	40.1
즉석조리 식품	즉석탕/국/찌개류	35	0.04	31	4	88.1	11.9
	즉석찜/볶음류	18	0.02	18	1	96.9	3.1
	즉석 육류식품	37	0.04	18	19	49.4	50.6
	기타즉석 조리식품	67	0.1	1	66	0.8	99.2
균질화 식품류	균질화 식품류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
신선편의식품	신선편의식품	1	0.0	0	1	0.0	100.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	13	0.02	7	6	55.8	44.2
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	47	0.1	0.01	47	0.0	100.0
건강지향 식품	효모/효소	21	0.02	0	21	0.0	100.0
특수용도 식품	영유아식	5	0.01	5	0.4	92.1	7.9
비식품류	비식품류	635	0.7	0	635	0.0	100.0
기타복수품목	기타복수품목	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0

【부표 1-37】 옥수수전분 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		83,921	100.0	4,217	79,704	5.0	95.0
육류 가공품	소시지류	2,395	2.9	0	2,395	0.0	100.0
	햄류	1,839	2.2	1	1,838	0.1	99.9
	베이컨류	171	0.2	0	171	0.0	100.0
	양념육류	77	0.1	7	70	9.2	90.8
	분쇄가공육	821	1.0	60	761	7.4	92.6
	축산물조립	435	0.5	0	435	0.0	100.0
	기타 육가공품	186	0.2	0	186	0.0	100.0
알가공품	알가공품	13	0.02	5	8	38.0	62.0
건조수산가공품류	건해조류	7	0.01	0	7	0.0	100.0
	건어포류	10	0.01	0	10	0.0	100.0
조미수산가공품류	어육 가공품	739	0.9	0	739	0.0	100.0
	젓갈류	21	0.02	0	21	0.0	100.0
	기타수산 가공품	7	0.01	0	7	0.0	100.0
김치류	배추김치	0.3	0.0	0	0.3	0.0	100.0
	무김치류	0.04	0.0	0	0.04	0.0	100.0
	기타김치	0.02	0.0	0	0.02	0.0	100.0
절임류	절임류	4	0.0	0	4	0.0	100.0
과일/채소 가공품	기타과일/채소가공품	37	0.04	0	37	0.0	100.0
유가공품	발효유	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
	치즈	3	0.0	0.5	3	15.4	84.6
	기타 유가공품	18	0.02	0	18	0.0	100.0
아이스크림류	아이스크림	144	0.2	0	144	0.0	100.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	9,573	11.4	1,124	8,449	11.7	88.3
	전분	895	1.1	0	895	0.0	100.0
	분말류	347	0.4	0.1	346	0.0	100.0
면류	라면	2,197	2.6	0	2,197	0.0	100.0
	국수	256	0.3	0	256	0.0	100.0
	냉면	92	0.1	0	92	0.0	100.0
	기타면류	1,113	1.3	0	1,113	0.0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
곡물 가공품	쌀가공품	3	0.0	0.05	3	1.4	98.6
	시리얼	10	0.01	0.1	10	1.1	98.9
	기타곡물 가공품	45	0.1	8	37	17.1	82.9
빵류	빵류	769	0.9	152	617	19.8	80.2
떡류	떡류	299	0.4	0.4	299	0.1	99.9
만두류	만두류	101	0.1	0	101	0.0	100.0
과자류	파이(과자)류	5,168	6.2	0	5,168	0.0	100.0
	스낵류	2,023	2.4	119	1,904	5.9	94.1
	비스킷/쿠키류	485	0.6	203	282	41.9	58.1
	한과	3	0.0	0	3	0.0	100.0
	기타과자	1,017	1.2	0.05	1,017	0.0	100.0
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	103	0.1	0	103	0.0	100.0
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	64	0.1	4	60	6.3	93.7
	껌류	28	0.03	0	28	0.0	100.0
당류	설탕	204	0.2	0	204	0.0	100.0
	가공당류	136	0.2	0	136	0.0	100.0
	엿류	205	0.2	0	205	0.0	100.0
	기타당류	0.3	0.0	0	0.3	0.0	100.0
장류	고추장	8	0.01	0	8	0.0	100.0
	쌈장	10	0.01	0	10	0.0	100.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	0.03	0.0	0	0.03	0.0	100.0
	케첩	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	소스류	2,464	2.9	0.3	2,464	0.0	100.0
조미식품	식초	20	0.02	20	0	100.0	0.0
	양념류	5	0.01	0	5	0.0	100.0
	향신료	69	0.1	0	69	0.0	100.0
	조미료	4,309	5.1	2,369	1,941	55.0	45.0
	기타 조미식품	502	0.6	125	377	24.8	75.2
차류	기타차류	216	0.3	0	216	0.0	100.0

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
즉석섭취 식품	도시락	25	0.03	11	13	45.9	54.1
	김밥류	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	햄버거 /샌드위치	3	0.0	0	3	0.0	100.0
	즉석 반찬류	7	0.01	0	7	0.0	100.0
	기타즉석 섭취식품	259	0.3	0	259	0.0	100.0
즉석조리 식품	즉석밥류	50	0.1	0	50	0.0	100.0
	즉석탕/국/찌개류	150	0.2	0	150	0.0	100.0
	즉석찜/볶음류	11	0.01	0	11	0.0	100.0
	즉석 육류식품	371	0.4	0	371	0.0	100.0
	즉석간식류	38	0.05	0	38	0.0	100.0
	기타즉석 조리식품	633	0.8	0	633	0.0	100.0
신선편의식품	신선편의식품	2	0.0	0	2	0.0	100.0
연식품	두부류	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
기타가공 식품류	땅콩/견과류 가공품	250	0.3	0	250	0.0	100.0
	기타 가공식품	29	0.03	0	29	0.0	100.0
음료류	기능성 음료	12	0.01	0	12	0.0	100.0
주류	맥주	41,467	49.4	0	41,467	0.0	100.0
	탁약주	29	0.03	0	29	0.0	100.0
기능성원료 (원료생산)	고시형 원료 (기능성 원료)	3	0.0	0	3	0.0	100.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	46	0.1	0.4	46	0.9	99.1
건강지향 식품	기타건강 지향식품	1	0.0	0	1	0.0	100.0
특수용도 식품	영유아식	3	0.0	3	0	100.0	0.0
	체중조절용조제식품	0.3	0.0	0	0.3	0.0	100.0
비식품류	비식품류	829	1.0	5	824	0.6	99.4
급식	급식	6	0.01	0	6	0.0	100.0
기타복수품목	기타복수품목	30	0.04	0	30	0.0	100.0

[부표 1-38] 기타전분 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		53,964	100.0	782	53,182	1.4	98.6
육류 가공품	소시지류	2,240	4.2	0	2,240	0.0	100.0
	햄류	1,203	2.2	0	1,203	0.0	100.0
	베이컨류	4	0.01	0	4	0.0	100.0
	양념육류	38	0.1	0	38	0.0	100.0
	분쇄가공육	625	1.2	274	350	43.9	56.1
	기타 육가공품	41	0.1	0	41	0.0	100.0
알가공품	알가공품	25	0.05	0	25	0.0	100.0
건조수산가공품류	건해조류	17	0.03	0	17	0.0	100.0
조미수산가공품류	어육 가공품	5,809	10.8	1	5,808	0.0	100.0
	기타수산 가공품	2	0.0	0	2	0.0	100.0
과일 /채소 가공품	건조과일/채소류	17	0.03	0	17	0.0	100.0
	기타과일/채소가공품	6	0.01	0	6	0.0	100.0
식용유지류	식용유	32	0.1	0	32	0.0	100.0
유가공품	분유	5	0.01	0	5	0.0	100.0
	기타 유가공품	10	0.02	0	10	0.0	100.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	1,382	2.6	253	1,129	18.3	81.7
	전분	282	0.5	11	271	3.9	96.1
면류	라면	229	0.4	0	229	0.0	100.0
	국수	205	0.4	0	205	0.0	100.0
	냉면	219	0.4	0	219	0.0	100.0
	당면	633	1.2	0	633	0.0	100.0
	기타면류	1,890	3.5	0	1,890	0.0	100.0
곡물 가공품	쌀가공품	4	0.01	0.5	3	12.2	87.8
	기타곡물 가공품	18	0.03	0.5	18	2.5	97.5
빵류	빵류	70	0.1	0.3	70	0.4	99.6
떡류	떡류	77	0.1	0.1	77	0.2	99.8
만두류	만두류	226	0.4	0	226	0.0	100.0

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
과자류	스낵류	213	0.4	0	213	0.0	100.0
	비스킷/쿠키류	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	기타과자	895	1.7	0.5	895	0.1	99.9
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
장류	고추장	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
드레싱 /소스류	소스류	210	0.4	0	210	0.0	100.0
조미식품	양념류	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	향신료	4	0.01	0	4	0.0	100.0
	조미료	159	0.3	0	159	0.0	100.0
	기타 조미식품	480	0.9	0	480	0.0	100.0
차류	기타차류	2	0.0	0	2	0.0	100.0
즉석섭취 식품	도시락	45	0.1	45	0	100.0	0.0
	기타즉석 섭취식품	153	0.3	0	153	0.0	100.0
즉석조리 식품	즉석탕/국/찌개류	154	0.3	31	123	20.0	80.0
	즉석찜/볶음류	31	0.1	30	0.3	99.1	0.9
	즉석 육류식품	20	0.04	18	1	92.5	7.5
	기타즉석 조리식품	137	0.3	30	106	22.3	77.7
신선편의식품	신선편의식품	0.4	0.0	0	0.4	0.0	100.0
연식품	두부류	7	0.01	0	7	0.0	100.0
	묵류	3,103	5.7	83	3,020	2.7	97.3
기타가공 식품류	기타 가공식품	163	0.3	1	162	0.8	99.2
음료류	기타음료	0.3	0.0	0.3	0	100.0	0.0
주류	맥주	31,333	58.1	0	31,333	0.0	100.0
기능성원료 (원료생산)	고시형 원료 (기능성 원료)	1	0.0	0	1	0.0	100.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	37	0.1	0	37	0.0	100.0
건강지향 식품	효모/효소	1,008	1.9	0	1,008	0.0	100.0
비식품류	비식품류	482	0.9	0	482	0.0	100.0
급식	급식	3	0.01	0	3	0.0	100.0
기타복수품목	기타복수품목	11	0.02	0.01	11	0.1	99.9

【부표 1-39】 변성전분(덱스트린) 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	35,632	100.0	1,092	34,540	3.1	96.9	
육류 가공품	소시지류	32	0.1	0	32	0.0	100.0
	햄류	31	0.1	0	31	0.0	100.0
	베이컨류	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
	육포	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	분쇄가공육	29	0.1	0	29	0.0	100.0
	기타 육가공품	259	0.7	0	259	0.0	100.0
건조수산가공품류	건해조류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
조미수산가공품류	어육 가공품	2,496	7.0	0	2,496	0.0	100.0
	젓갈류	0.2	0.0	0.1	0.1	28.8	71.2
	기타수산 가공품	5	0.01	0	5	0.0	100.0
절임류	절임류	0.03	0.0	0.03	0	100.0	0.0
과일/채소 가공품	과일/채소통조림	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	기타과일/채소가공품	28	0.1	0.2	28	0.9	99.1
유가공품	우유류	63	0.2	0	63	0.0	100.0
	발효유	201	0.6	0	201	0.0	100.0
	분유	5	0.01	0	5	0.0	100.0
	치즈	26	0.1	22	4	86.5	13.5
	기타 유가공품	19	0.1	19	0	100.0	0.0
아이스크림류	아이스크림	256	0.7	6	250	2.3	97.7
	기타 아이스크림류	40	0.1	0	40	0.0	100.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	3,599	10.1	800	2,799	22.2	77.8
	전분	400	1.1	0	400	0.0	100.0
	분말류	108	0.3	0	108	0.0	100.0
면류	라면	8,056	22.6	0	8,056	0.0	100.0
	국수	773	2.2	0	773	0.0	100.0
	냉면	93	0.3	0	93	0.0	100.0
	기타면류	4,067	11.4	0	4,067	0.0	100.0

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
곡물 가공품	쌀가공품	26	0.1	0	26	0.0	100.0
	시리얼	15	0.04	0	15	0.0	100.0
	기타곡물 가공품	45	0.1	0	45	0.0	100.0
빵류	빵류	395	1.1	0	395	0.0	100.0
떡류	떡류	12	0.03	0	12	0.0	100.0
만두류	만두류	190	0.5	3	187	1.6	98.4
과자류	파이(과자)류	4,522	12.7	0	4,522	0.0	100.0
	스낵류	354	1.0	0	354	0.0	100.0
	비스킷/쿠키류	379	1.1	0	379	0.0	100.0
	한과	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
	기타과자	414	1.2	0	414	0.0	100.0
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	3	0.01	0	3	0.0	100.0
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	3	0.01	0	3	0.0	100.0
당류	기타당류	120	0.3	0	120	0.0	100.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	21	0.1	0	21	0.0	100.0
	소스류	1,628	4.6	103	1,525	6.3	93.7
조미식품	식초	4	0.01	0	4	0.0	100.0
	양념류	0.4	0.0	0	0.4	0.0	100.0
	향신료	14	0.04	0	14	0.0	100.0
	조미료	4,109	11.5	3	4,106	0.1	99.9
	기타 조미식품	931	2.6	43	889	4.6	95.4
커피 /코코아류	인스턴트커피	152	0.4	0	152	0.0	100.0
차류	기타차류	358	1.0	57	301	16.0	84.0
즉석섭취 식품	도시락	4	0.01	0.2	3	4.8	95.2
	햄버거 /샌드위치	11	0.03	0	11	0.0	100.0
	즉석 반찬류	0.03	0.0	0.03	0	100.0	0.0
	기타즉석 섭취식품	10	0.03	0	10	0.0	100.0
즉석조리 식품	즉석탕/국/찌개류	93	0.3	0.2	93	0.2	99.8
	즉석 육류식품	23	0.1	0	23	0.0	100.0
	기타즉석 조리식품	6	0.02	0	6	0.0	100.0
균질화 식품류	균질화 식품류	12	0.03	0	12	0.0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
신선편의식품	신선편의식품	0.3	0.0	0	0.3	0.0	100.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	99	0.3	13	86	13.0	87.0
음료류	탄산음료	8	0.02	0	8	0.0	100.0
	기능성 음료	9	0.02	0	9	0.0	100.0
	기타음료	56	0.2	0	56	0.0	100.0
기능성원료 (원료생산)	고시형 원료 (기능성 원료)	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	고시형 원료 (영양소)	535	1.5	0	535	0.0	100.0
	개별인정형원료	3	0.01	0	3	0.0	100.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	134	0.4	21	113	16.0	84.0
건강지향 식품	추출 가공식품	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	효모/효소	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	기타건강 지향식품	4	0.01	1	3	17.7	82.3
특수용도 식품	영유아식	2	0.0	0.4	1	21.4	78.6
	특수의료 용도식품	107	0.3	0	107	0.0	100.0
	체중조절용조제식품	5	0.01	0	5	0.0	100.0
	임산·수유부용 식품	3	0.01	0	3	0.0	100.0
비식품류	비식품류	129	0.4	0	129	0.0	100.0
급식	급식	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
기타복수품목	기타복수품목	87	0.2	0.03	87	0.0	100.0

【부표 1-40】 원당 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분 ⁵³⁾	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체	1,940,691	100.0	0	1,940,691	0.0	100.0
조미수산가공품류	젓갈류	3	0.0	0	3	100.0
과일/채소 가공품	기타과일/채소가공품	0.3	0.0	0	0.3	100.0
유가공품	발효유	71	0.0	0	71	100.0
아이스크림류	아이스크림	140	0.01	0	140	100.0
곡물 가공품	쌀가공품	1	0.0	0	1	100.0
	기타곡물 가공품	5	0.0	0	5	100.0
빵류	빵류	830	0.04	0	830	100.0
떡류	떡류	17	0.0	0	17	100.0
과자류	비스킷/쿠키류	0.2	0.0	0	0.2	100.0
캔디/초콜릿/껌류	캔디류	1	0.0	0	1	100.0
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	70	0.0	0	70	100.0
당류	설탕	1,848,509	95.3	0	1,848,509	100.0
	가공당류	468	0.02	0	468	100.0
	기타당류	29	0.0	0	29	100.0
잼류	잼류	1	0.0	0	1	100.0
조미식품	식초	35	0.0	0	35	100.0
차류	기타차류	0.3	0.0	0	0.3	100.0
음료류	탄산음료	677	0.03	0	677	100.0
	과일채소 음료	725	0.04	0	725	100.0
	기능성 음료	1,314	0.1	0	1,314	100.0
	차음료	2	0.0	0	2	100.0
	기타음료	2	0.0	0	2	100.0
주류	맥주	1	0.0	0	1	100.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	512	0.03	0	512	100.0
건강지향 식품	효모/효소	2,914	0.2	0	2,914	100.0
비식품류	비식품류	84,364	4.3	0	84,364	100.0

53) 무역통계에 따르면, 수입된 원당의 양은 194.7만 톤으로 0.0%의 국산 비중을 나타내고 있으며, 이 중 본 조사의 원당 사용량은 194만 톤으로 추정됨.

구 분	국내 생산량(톤)	수입량(톤)	합계(톤)	국산비중(%)
원당	0	1,946,919	1,946,919	0.0

출처 : 무역통계, 한국무역협회 (2022년 기준)

【부표 1-41】 백설탕 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		519,322	100.0	0	519,322	0.0	100.0
육류 가공품	소시지류	3,252	0.6	0	3,252	0.0	100.0
	햄류	3,030	0.6	0	3,030	0.0	100.0
	베이컨류	93	0.02	0	93	0.0	100.0
	육포	267	0.1	0	267	0.0	100.0
	양념육류	2,129	0.4	0	2,129	0.0	100.0
	분쇄가공육	2,112	0.4	0	2,112	0.0	100.0
	축산물조립	424	0.1	0	424	0.0	100.0
	기타 육가공품	636	0.1	0	636	0.0	100.0
알가공품	알가공품	16	0.0	0	16	0.0	100.0
건조수산가공품류	건해조류	65	0.01	0	65	0.0	100.0
	건어포류	2,561	0.5	0	2,561	0.0	100.0
조미수산가공품류	어육 가공품	1,069	0.2	0	1,069	0.0	100.0
	젓갈류	243	0.05	0	243	0.0	100.0
	수산물 통조림	409	0.1	0	409	0.0	100.0
	기타수산 가공품	765	0.1	0	765	0.0	100.0
김치류	배추김치	3,193	0.6	0	3,193	0.0	100.0
	무김치류	742	0.1	0	742	0.0	100.0
	기타김치	266	0.1	0	266	0.0	100.0
절임류	절임류	3,378	0.7	0	3,378	0.0	100.0
과일/채소 가공품	과일/채소통조림	2,386	0.5	0	2,386	0.0	100.0
	건조과일/채소류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	기타과일/채소가공품	5,160	1.0	0	5,160	0.0	100.0
식용유지류	식용유	7	0.0	0	7	0.0	100.0
식용유지가공품	식용유지 가공품	1,173	0.2	0	1,173	0.0	100.0
유가공품	우유류	6,436	1.2	0	6,436	0.0	100.0
	발효유	6,799	1.3	0	6,799	0.0	100.0
	분유	2,119	0.4	0	2,119	0.0	100.0
	치즈	49	0.01	0	49	0.0	100.0
	기타 유가공품	5,422	1.0	0	5,422	0.0	100.0
아이스크림류	아이스크림	13,468	2.6	0	13,468	0.0	100.0
	기타 아이스크림류	1,562	0.3	0	1,562	0.0	100.0
밀가루 /분말류	밀가루	0.3	0.0	0	0.3	0.0	100.0
	가공 밀가루	35,175	6.8	0	35,175	0.0	100.0
	전분	55	0.01	0	55	0.0	100.0
	분말류	279	0.1	0	279	0.0	100.0

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
면류	라면	6,345	1.2	0	6,345	0.0	100.0
	국수	24	0.0	0	24	0.0	100.0
	냉면	127	0.02	0	127	0.0	100.0
	기타면류	117	0.02	0	117	0.0	100.0
곡물 가공품	쌀가공품	85	0.02	0	85	0.0	100.0
	시리얼	4,043	0.8	0	4,043	0.0	100.0
	기타곡물 가공품	16,304	3.1	0	16,304	0.0	100.0
빵류	빵류	37,907	7.3	0	37,907	0.0	100.0
떡류	떡류	2,812	0.5	0	2,812	0.0	100.0
만두류	만두류	492	0.1	0	492	0.0	100.0
과자류	파이(과자)류	19,822	3.8	0	19,822	0.0	100.0
	스낵류	24,045	4.6	0	24,045	0.0	100.0
	비스킷/쿠키류	20,959	4.0	0	20,959	0.0	100.0
	한과	212	0.04	0	212	0.0	100.0
	기타과자	10,984	2.1	0	10,984	0.0	100.0
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	20,175	3.9	0	20,175	0.0	100.0
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	31,716	6.1	0	31,716	0.0	100.0
	껌류	1,394	0.3	0	1,394	0.0	100.0
당류	설탕	5,893	1.1	0	5,893	0.0	100.0
	가공당류	2,467	0.5	0	2,467	0.0	100.0
	엿류	1,509	0.3	0	1,509	0.0	100.0
	시럽류	3,098	0.6	0	3,098	0.0	100.0
	기타당류	946	0.2	0	946	0.0	100.0
잼류	잼류	3,525	0.7	0	3,525	0.0	100.0
장류	간장	64	0.01	0	64	0.0	100.0
	된장	55	0.01	0	55	0.0	100.0
	고추장	1,721	0.3	0	1,721	0.0	100.0
	쌈장	202	0.04	0	202	0.0	100.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	1,191	0.2	0	1,191	0.0	100.0
	소스류	25,369	4.9	0	25,369	0.0	100.0
조미식품	식초	312	0.1	0	312	0.0	100.0
	양념류	159	0.03	0	159	0.0	100.0
	향신료	62	0.01	0	62	0.0	100.0
	조미료	9,273	1.8	0	9,273	0.0	100.0
	기타 조미식품	1,313	0.3	0	1,313	0.0	100.0
커피 /코코아류	원두커피	254	0.05	0	254	0.0	100.0
	인스턴트커피	14,790	2.8	0	14,790	0.0	100.0
	액상커피	7,917	1.5	0	7,917	0.0	100.0
	코코아	824	0.2	0	824	0.0	100.0
차류	녹차	34	0.01	0	34	0.0	100.0
	기타차류	21,892	4.2	0	21,892	0.0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
즉석섭취 식품	도시락	1,067	0.2	0	1,067	0.0	100.0
	김밥류	107	0.02	0	107	0.0	100.0
	햄버거 /샌드위치	219	0.04	0	219	0.0	100.0
	즉석 반찬류	464	0.1	0	464	0.0	100.0
	기타즉석 섭취식품	303	0.1	0	303	0.0	100.0
즉석조리 식품	즉석밥류	132	0.03	0	132	0.0	100.0
	즉석탕/국/찌개류	1,239	0.2	0	1,239	0.0	100.0
	즉석찜/볶음류	269	0.1	0	269	0.0	100.0
	즉석 육류식품	764	0.1	0	764	0.0	100.0
	즉석간식류	65	0.01	0	65	0.0	100.0
	기타즉석 조리식품	1,268	0.2	0	1,268	0.0	100.0
균질화 식품류	균질화 식품류	236	0.05	0	236	0.0	100.0
신선편의식품	신선편의식품	238	0.05	0	238	0.0	100.0
연식품	두부류	563	0.1	0	563	0.0	100.0
기타가공 식품류	평공/견과류 가공품	305	0.1	0	305	0.0	100.0
	기타 가공식품	2,899	0.6	0	2,899	0.0	100.0
음료류	탄산음료	41,034	7.9	0	41,034	0.0	100.0
	과일채소 음료	20,616	4.0	0	20,616	0.0	100.0
	기능성 음료	6,908	1.3	0	6,908	0.0	100.0
	차음료	20	0.0	0	20	0.0	100.0
	전통음료	4,571	0.9	0	4,571	0.0	100.0
	기타음료	21,668	4.2	0	21,668	0.0	100.0
주류	소주	1,328	0.3	0	1,328	0.0	100.0
	탁약주	19	0.0	0	19	0.0	100.0
	와인	26	0.0	0	26	0.0	100.0
	전통주	67	0.01	0	67	0.0	100.0
	기타주류	14	0.0	0	14	0.0	100.0
기능성원료 (원료생산)	고시형 원료 (영양소)	4	0.0	0	4	0.0	100.0
	개별인정형원료	34	0.01	0	34	0.0	100.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	172	0.03	0	172	0.0	100.0
건강지향 식품	추출 가공식품	29	0.01	0	29	0.0	100.0
	효모/효소	3	0.0	0	3	0.0	100.0
	기타건강 지향식품	769	0.1	0	769	0.0	100.0
특수용도 식품	영유아식	4	0.0	0	4	0.0	100.0
	특수의료 용도식품	50	0.01	0	50	0.0	100.0
	체중조절용조제식품	76	0.01	0	76	0.0	100.0
	임산·수유부용 식품	50	0.01	0	50	0.0	100.0
비식품류	비식품류	4,033	0.8	0	4,033	0.0	100.0
급식	급식	275	0.1	0	275	0.0	100.0
기타복수품목	기타복수품목	2,240	0.4	0	2,240	0.0	100.0

【부표 1-42】 포도당류 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		62,995	100.0	6,423	56,573	10.2	89.8
육류 가공품	소시지류	31	0.05	0	31	0.0	100.0
	햄류	28	0.04	0	28	0.0	100.0
	양념육류	65	0.1	0	65	0.0	100.0
	분쇄가공육	84	0.1	0	84	0.0	100.0
	기타 육가공품	2	0.0	1	1	54.1	45.9
건조수산가공품류	건해조류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	건어포류	677	1.1	0	677	0.0	100.0
조미수산가공품류	어육 가공품	21	0.03	0	21	0.0	100.0
	젓갈류	67	0.1	0	67	0.0	100.0
	기타수산 가공품	3	0.01	0	3	0.0	100.0
김치류	배추김치	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	무김치류	0.5	0.0	0.5	0	100.0	0.0
	기타김치	4	0.01	0.2	4	4.2	95.8
절임류	절임류	182	0.3	0	182	0.0	100.0
과일/채소 가공품	기타과일/채소가공품	76	0.1	0	76	0.0	100.0
유가공품	발효유	411	0.7	20	390	4.9	95.1
	분유	25,000	39.7	5,000	20,000	20.0	80.0
	기타 유가공품	198	0.3	80	117	40.7	59.3
아이스크림류	아이스크림	243	0.4	6	237	2.6	97.4
밀가루/분말류	가공 밀가루	577	0.9	192	385	33.3	66.7
	분말류	7	0.01	0	7	0.0	100.0
면류	라면	56	0.1	0	56	0.0	100.0
곡물 가공품	쌀가공품	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	기타곡물 가공품	14,245	22.6	11	14,234	0.1	99.9
빵류	빵류	107	0.2	0.3	106	0.3	99.7
만두류	만두류	0.3	0.0	0	0.3	0.0	100.0
과자류	파이(과자)류	487	0.8	0	487	0.0	100.0
	스낵류	107	0.2	0	107	0.0	100.0
	비스킷/쿠키류	674	1.1	314	360	46.6	53.4
	한과	3	0.0	0	3	0.0	100.0
	기타과자	371	0.6	1	370	0.3	99.7
캔디/초콜릿/껌류	캔디류	910	1.4	64	846	7.0	93.0
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	121	0.2	0	121	0.0	100.0
	껌류	15	0.02	14	1	91.6	8.4
당류	가공당류	234	0.4	0	234	0.0	100.0
	시럽류	176	0.3	0	176	0.0	100.0
	기타당류	231	0.4	11	219	4.9	95.1
잼류	잼류	57	0.1	0	57	0.0	100.0
장류	고추장	5	0.01	0	5	0.0	100.0
	쌈장	8	0.01	0	8	0.0	100.0
	기타장류	2	0.0	0	2	0.0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	35	0.1	0	35	0.0	100.0
	소스류	1,694	2.7	5	1,689	0.3	99.7
조미식품	식초	217	0.3	0	217	0.0	100.0
	양념류	0.4	0.0	0	0.4	0.0	100.0
	향신료	138	0.2	0	138	0.0	100.0
	조미료	1,615	2.6	2	1,613	0.1	99.9
	기타 조미식품	520	0.8	338	183	64.9	35.1
커피 /코코아류	인스턴트커피	498	0.8	0	498	0.0	100.0
	액상커피	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	코코아	53	0.1	0	53	0.0	100.0
차류	인삼/홍삼차	146	0.2	0	146	0.0	100.0
	기타차류	353	0.6	27	326	7.6	92.4
즉석섭취 식품	도시락	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
	즉석 반찬류	0.3	0.0	0	0.3	0.0	100.0
즉석조리 식품	즉석탕/국/찌개류	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
	즉석찜/볶음류	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
	즉석 육류식품	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	즉석간식류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	기타즉석 조리식품	39	0.1	0	39	0.0	100.0
균질화 식품류	균질화 식품류	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
신선편의식품	신선편의식품	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	81	0.1	21	60	25.6	74.4
음료류	탄산음료	1,686	2.7	30	1,656	1.8	98.2
	과일채소 음료	6,774	10.8	0	6,774	0.0	100.0
	기능성 음료	182	0.3	14	168	7.9	92.1
	기타음료	1,479	2.3	4	1,475	0.3	99.7
주류	맥주	1	0.0	0	1	0.0	100.0
기능성원료 (원료생산)	고시형 원료 (기능성 원료)	93	0.1	46	47	49.3	50.7
	고시형 원료 (영양소)	142	0.2	0	142	0.0	100.0
	개별인정형원료	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	755	1.2	174	581	23.0	77.0
건강지향 식품	추출 가공식품	56	0.1	0	56	0.0	100.0
	효모/효소	192	0.3	0	192	0.0	100.0
	기타건강 지향식품	7	0.01	0	7	0.0	100.0
특수용도 식품	영유아식	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	특수의료 용도식품	18	0.03	2	17	8.2	91.8
	체중조절용조제식품	22	0.04	0	22	0.0	100.0
	임산·수유부용 식품	17	0.03	0	17	0.0	100.0
비식품류	비식품류	645	1.0	42	602	6.6	93.4
급식	급식	22	0.04	0	22	0.0	100.0
기타복수품목	기타복수품목	23	0.04	0	23	0.0	100.0

【부표 1-43】 과당류 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	210,035	100.0	52,298	157,738	24.9	75.1	
육류 가공품	소시지류	75	0.04	0	75	0.0	100.0
	햄류	75	0.04	0.2	75	0.3	99.7
	육포	21	0.01	0	21	0.0	100.0
	양념육류	404	0.2	1	403	0.3	99.7
	분쇄가공육	20	0.01	3	17	13.4	86.6
	기타 육가공품	49	0.02	33	17	65.8	34.2
건조수산가공품류	건해조류	14	0.01	0	14	0.0	100.0
	건어포류	32	0.02	0	32	0.0	100.0
조미수산가공품류	어육 가공품	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
	수산물 통조림	62	0.03	0	62	0.0	100.0
김치류	배추김치	24	0.01	0	24	0.0	100.0
	무김치류	0.4	0.0	0	0.4	0.0	100.0
	기타김치	6	0.0	0	6	0.0	100.0
절임류	절임류	2,738	1.3	0	2,738	0.0	100.0
과일 /채소 가공품	기타과일/채소가공품	666	0.3	4	661	0.7	99.3
식용유지가공품	식용유지 가공품	483	0.2	0	483	0.0	100.0
유가공품	우유류	1,442	0.7	315	1,128	21.8	78.2
	발효유	8,015	3.8	72	7,943	0.9	99.1
	분유	407	0.2	3	404	0.7	99.3
	치즈	2,341	1.1	1	2,340	0.0	100.0
	기타 유가공품	499	0.2	411	88	82.3	17.7
아이스크림류	아이스크림	3,923	1.9	329	3,594	8.4	91.6
	기타 아이스크림류	196	0.1	0	196	0.0	100.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	46	0.02	0	46	0.0	100.0
	분말류	21	0.01	0	21	0.0	100.0
면류	라면	167	0.1	0	167	0.0	100.0
곡물 가공품	기타곡물 가공품	1,205	0.6	0	1,205	0.0	100.0
빵류	빵류	2,628	1.3	292	2,336	11.1	88.9
떡류	떡류	30	0.01	0	30	0.0	100.0
만두류	만두류	58	0.03	0	58	0.0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
과자류	파이(과자)류	2,105	1.0	0	2,105	0.0	100.0
	스낵류	35	0.02	0	35	0.0	100.0
	비스킷/쿠키류	72	0.03	0	72	0.0	100.0
	한과	11	0.01	6	5	54.5	45.5
	기타과자	267	0.1	0	267	0.0	100.0
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	187	0.1	5	182	2.7	97.3
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	331	0.2	0	331	0.0	100.0
당류	가공당류	519	0.2	0	519	0.0	100.0
	엿류	5,320	2.5	5,320	0	100.0	0.0
	시럽류	434	0.2	0	434	0.0	100.0
	기타당류	390	0.2	0	390	0.0	100.0
잼류	잼류	360	0.2	2	358	0.6	99.4
장류	간장	6,495	3.1	5,708	787	87.9	12.1
	고추장	3,406	1.6	160	3,247	4.7	95.3
	쌈장	63	0.03	0	63	0.0	100.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	314	0.1	0	314	0.0	100.0
	소스류	11,081	5.3	21	11,060	0.2	99.8
조미식품	식초	1,825	0.9	1,825	0	100.0	0.0
	양념류	86	0.04	0	86	0.0	100.0
	향신료	11	0.01	0	11	0.0	100.0
	조미료	7,061	3.4	1	7,060	0.0	100.0
	기타 조미식품	515	0.2	161	354	31.3	68.7
커피 /코코야류	인스턴트커피	2,064	1.0	0	2,064	0.0	100.0
	엑상커피	2,936	1.4	2,697	239	91.8	8.2
	코코아	10	0.0	0	10	0.0	100.0
차류	인삼/홍삼차	13,014	6.2	0	13,014	0.0	100.0
	기타차류	6,251	3.0	838	5,413	13.4	86.6
즉석섭취 식품	도시락	0.2	0.0	0.2	0	100.0	0.0
	햄버거 /샌드위치	26	0.01	0	26	0.0	100.0
	즉석 반찬류	17	0.01	0	17	0.0	100.0
	기타즉석 섭취식품	10	0.0	0	10	0.0	100.0
즉석조리 식품	즉석탕/국/찌개류	0.4	0.0	0	0.4	0.0	100.0
	즉석찜/볶음류	73	0.03	0	73	0.0	100.0
	즉석 육류식품	0.4	0.0	0	0.4	0.0	100.0
	기타즉석 조리식품	197	0.1	0	197	0.0	100.0
신선편의식품	신선편의식품	9	0.0	0	9	0.0	100.0
연식품	두부류	24	0.01	0	24	0.0	100.0

구 분	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
기타가공 식품류	땅콩/견과류 가공품	3	0.0	0	3	0.0	100.0
	기타 가공식품	1,573	0.7	5	1,568	0.3	99.7
음료류	탄산음료	56,278	26.8	13,310	42,968	23.7	76.3
	과일채소 음료	13,083	6.2	521	12,562	4.0	96.0
	기능성 음료	21,088	10.0	13,976	7,112	66.3	33.7
	전통음료	57	0.03	0	57	0.0	100.0
	기타음료	10,960	5.2	4,560	6,400	41.6	58.4
주류	맥주	2,339	1.1	0	2,339	0.0	100.0
	소주	820	0.4	47	773	5.7	94.3
	탁약주	41	0.02	1	40	1.9	98.1
	와인	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	청주	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	전통주	138	0.1	0.1	138	0.0	100.0
	기타주류	9,759	4.6	2	9,757	0.0	100.0
기능성원료 (원료생산)	고시형 원료 (기능성 원료)	4	0.0	0	4	0.0	100.0
	고시형 원료 (영양소)	10	0.0	0	10	0.0	100.0
	개별인정형원료	2	0.0	0	2	0.0	100.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	148	0.1	40	108	27.2	72.8
건강지향 식품	추출 가공식품	377	0.2	0	377	0.0	100.0
	효모/효소	11	0.01	0	11	0.0	100.0
	기타건강 지향식품	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
특수용도 식품	특수의료 용도식품	5	0.0	2	3	36.4	63.6
	체중조절용조제식품	5	0.0	0	5	0.0	100.0
	임산·수유부용 식품	3	0.0	0	3	0.0	100.0
비식품류	비식품류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
급식	급식	3	0.0	0	3	0.0	100.0
기타복수품목	기타복수품목	2,154	1.0	1,628	525	75.6	24.4

【부표 1-44】 물엿 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	207,395	100.0	31,112	176,282	15.0	85.0	
육류 가공품	소시지류	164	0.1	8	156	4.7	95.3
	햄류	148	0.1	0.3	147	0.2	99.8
	베이컨류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	육포	5	0.0	5	0	100.0	0.0
	양념육류	1,218	0.6	68	1,151	5.6	94.4
	분쇄가공육	284	0.1	116	168	40.7	59.3
	축산물조립	28	0.01	0.2	28	0.8	99.2
기타 육가공품	76	0.04	16	60	21.3	78.7	
알가공품	알가공품	1	0.0	1	0	100.0	0.0
건조수산가공품류	건해조류	1	0.0	0.01	1	1.0	99.0
	건어포류	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
조미수산가공품류	어육 가공품	20	0.01	0	20	0.0	100.0
	젓갈류	1,009	0.5	629	380	62.4	37.6
	기타수산 가공품	84	0.04	19	66	22.1	77.9
김치류	배추김치	244	0.1	10	234	4.1	95.9
	무김치류	142	0.1	3	139	2.2	97.8
	기타김치	137	0.1	8	130	5.5	94.5
절임류	절임류	1,833	0.9	1,071	763	58.4	41.6
과일/채소 가공품	과일/채소통조림	126	0.1	68	58	53.9	46.1
	기타과일/채소가공품	218	0.1	5	213	2.1	97.9
식용유지류	식용유	15	0.01	0	15	0.0	100.0
식용유지가공품	식용유지 가공품	2,417	1.2	0	2,417	0.0	100.0
유가공품	발효유	1,400	0.7	1,400	0	100.0	0.0
	분유	1,400	0.7	1,400	0	100.0	0.0
	치즈	3	0.0	0	3	0.0	100.0
	기타 유가공품	2,429	1.2	0	2,429	0.0	100.0
아이스크림류	아이스크림	9,915	4.8	1,652	8,263	16.7	83.3
	기타 아이스크림류	266	0.1	24	242	9.2	90.8
밀가루 /분말류	가공 밀가루	161	0.1	0	161	0.0	100.0
면류	라면	81	0.04	46	36	56.0	44.0
	국수	3	0.0	0	3	0.0	100.0
	기타면류	64	0.03	1	63	2.0	98.0

구 분	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
곡물 가공품	쌀가공품	1	0.0	1	0	100.0	0.0
	시리얼	257	0.1	0	257	0.0	100.0
	기타곡물 가공품	1,730	0.8	21	1,709	1.2	98.8
빵류	빵류	2,384	1.1	1,625	759	68.2	31.8
떡류	떡류	145	0.1	0	145	0.0	100.0
만두류	만두류	6	0.0	0.1	6	1.1	98.9
과자류	파이(과자)류	10,872	5.2	23	10,849	0.2	99.8
	스낵류	9,906	4.8	489	9,417	4.9	95.1
	비스킷/쿠키류	3,067	1.5	293	2,774	9.6	90.4
	한과	2,000	1.0	243	1,758	12.1	87.9
	기타과자	1,732	0.8	137	1,596	7.9	92.1
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	16,582	8.0	499	16,083	3.0	97.0
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	596	0.3	152	444	25.5	74.5
	껌류	38	0.02	1	37	3.6	96.4
당류	엿류	20,145	9.7	9,070	11,075	45.0	55.0
	시럽류	561	0.3	0	561	0.0	100.0
	기타당류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
잼류	잼류	438	0.2	111	327	25.4	74.6
장류	간장	1,197	0.6	0	1,197	0.0	100.0
	된장	516	0.2	96	420	18.6	81.4
	고추장	30,367	14.6	1,465	28,901	4.8	95.2
	쌈장	6,355	3.1	4,667	1,688	73.4	26.6
	기타장류	90	0.04	0	90	0.0	100.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	309	0.1	0	309	0.0	100.0
	소스류	28,735	13.9	1,324	27,411	4.6	95.4
조미식품	식초	9	0.0	9	0	100.0	0.0
	양념류	258	0.1	0	258	0.0	100.0
	향신료	17	0.01	0	17	0.0	100.0
	조미료	6,314	3.0	1	6,313	0.0	100.0
	기타 조미식품	1,304	0.6	23	1,281	1.8	98.2
커피 /코코아류	원두커피	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
	인스턴트커피	6,000	2.9	3,074	2,926	51.2	48.8
	액상커피	8	0.0	0	8	0.0	100.0
	코코아	75	0.04	0	75	0.0	100.0
차류	인삼/홍삼차	3	0.0	0	3	0.0	100.0
	기타차류	87	0.04	0	87	0.0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
즉석섭취 식품	도시락	278	0.1	14	264	5.2	94.8	
	김밥류	150	0.1	145	5	96.6	3.4	
	햄버거 /샌드위치	130	0.1	2	128	1.3	98.7	
	즉석 반찬류	506	0.2	18	488	3.5	96.5	
	기타즉석 섭취식품	66	0.03	5	61	7.6	92.4	
즉석조리 식품	즉석밥류	3	0.0	3	0	100.0	0.0	
	즉석탕/국/찌개류	289	0.1	254	35	87.8	12.2	
	즉석찜/볶음류	87	0.04	7	80	8.5	91.5	
	즉석 육류식품	265	0.1	13	252	4.8	95.2	
	기타즉석 조리식품	300	0.1	0	300	0.0	100.0	
균질화 식품류	균질화 식품류	34	0.02	0	34	0.0	100.0	
신선편의식품	신선편의식품	11	0.01	0	11	0.0	100.0	
기타가공 식품류	명콩/견과류 가공품	163	0.1	0	163	0.0	100.0	
	기타 가공식품	24,938	12.0	139	24,799	0.6	99.4	
음료류	과일채소 음료	2,421	1.2	18	2,403	0.8	99.2	
	기능성 음료	198	0.1	67	131	33.7	66.3	
	전통음료	36	0.02	0	36	0.0	100.0	
	기타음료	233	0.1	1	232	0.3	99.7	
주류	소주	6	0.0	0	6	0.0	100.0	
	탁약주	268	0.1	0	268	0.0	100.0	
기능성원료 (원료생산)	고시형 원료 (영양소)	124	0.1	0	124	0.0	100.0	
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	53	0.03	22	31	41.3	58.7	
	건강지향 식품	추출 가공식품	76	0.04	0	76	0.0	100.0
		기타건강 지향식품	62	0.03	0	62	0.0	100.0
특수용도 식품	영유아식	46	0.02	46	0	100.0	0.0	
	특수의료 용도식품	46	0.02	46	0	100.0	0.0	
비식품류	비식품류	11	0.01	0	11	0.0	100.0	
급식	급식	73	0.04	0	73	0.0	100.0	
기타복수품목	기타복수품목	527	0.3	441	86	83.6	16.4	

【부표 1-45】 대두유 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	244,868	100.0	1,424	243,444	0.6	99.4	
육류 가공품	소시지류	426	0.2	0	426	0.0	100.0
	햄류	413	0.2	0	413	0.0	100.0
	베이컨류	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	육포	52	0.02	0	52	0.0	100.0
	양념육류	371	0.2	0	371	0.0	100.0
	분쇄가공육	2,345	1.0	0	2,345	0.0	100.0
	축산물조립	9	0.0	0	9	0.0	100.0
	기타 육가공품	73	0.03	0	73	0.0	100.0
알가공품	알가공품	549	0.2	0	549	0.0	100.0
건조수산가공품류	건해조류	652	0.3	0	652	0.0	100.0
조미수산가공품류	어육 가공품	6,548	2.7	0	6,548	0.0	100.0
	수산물 통조림	870	0.4	0	870	0.0	100.0
	기타수산 가공품	8	0.0	0	8	0.0	100.0
김치류	배추김치	1	0.0	0	1	0.0	100.0
절임류	절임류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
과일/채소 가공품	과일/채소통조림	238	0.1	0	238	0.0	100.0
	건조과일/채소류	10	0.0	0	10	0.0	100.0
	기타과일/채소가공품	34	0.01	0	34	0.0	100.0
식용유지류	식용유	90,368	36.9	0	90,368	0.0	100.0
식용유지가공품	식용유지 가공품	13,155	5.4	0	13,155	0.0	100.0
유가공품	분유	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	치즈	302	0.1	0	302	0.0	100.0
	버터	30,000	12.3	0	30,000	0.0	100.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	535	0.2	0	535	0.0	100.0
	분말류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
면류	라면	1,083	0.4	0	1,083	0.0	100.0
	국수	1,602	0.7	0	1,602	0.0	100.0
	기타면류	7	0.0	0.02	7	0.3	99.7
곡물 가공품	쌀가공품	6	0.0	0	6	0.0	100.0
	기타곡물 가공품	121	0.05	0	121	0.0	100.0
빵류	빵류	2,405	1.0	0	2,405	0.0	100.0
떡류	떡류	184	0.1	0	184	0.0	100.0
만두류	만두류	315	0.1	0.2	314	0.1	99.9

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
과자류	파이(과자)류	1,049	0.4	0	1,049	0.0	100.0
	스낵류	35	0.01	0	35	0.0	100.0
	비스킷/쿠키류	34	0.01	0	34	0.0	100.0
	한과	619	0.3	0	619	0.0	100.0
	기타과자	1,056	0.4	0	1,056	0.0	100.0
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	6	0.0	0	6	0.0	100.0
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	1	0.0	0	1	0.0	100.0
당류	엿류	7,933	3.2	793	7,140	10.0	90.0
장류	간장	933	0.4	233	700	25.0	75.0
	고추장	292	0.1	0	292	0.0	100.0
	기타장류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
드레싱 /소스류	드레싱/마요네즈	10,017	4.1	397	9,620	4.0	96.0
	소스류	8,980	3.7	0	8,980	0.0	100.0
조미식품	양념류	0.4	0.0	0	0.4	0.0	100.0
	향신료	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	조미료	859	0.4	0	859	0.0	100.0
	기타 조미식품	728	0.3	0	728	0.0	100.0
즉석섭취 식품	도시락	3,615	1.5	0	3,615	0.0	100.0
	김밥류	327	0.1	0	327	0.0	100.0
	햄버거 /샌드위치	328	0.1	0	328	0.0	100.0
	즉석 반찬류	284	0.1	0	284	0.0	100.0
	기타즉석 섭취식품	295	0.1	0	295	0.0	100.0
즉석조리 식품	즉석밥류	1,138	0.5	0	1,138	0.0	100.0
	즉석탕/국/찌개류	281	0.1	0	281	0.0	100.0
	즉석찜/볶음류	14	0.01	0	14	0.0	100.0
	즉석 육류식품	1,000	0.4	0	1,000	0.0	100.0
	즉석간식류	970	0.4	0	970	0.0	100.0
	기타즉석 조리식품	2,794	1.1	0	2,794	0.0	100.0
신선편의식품	신선편의식품	110	0.05	0	110	0.0	100.0
연식품	두부류	1,634	0.7	0	1,634	0.0	100.0
기타가공 식품류	땅콩/견과류 가공품	2	0.0	0	2	0.0	100.0
	기타 가공식품	262	0.1	0	262	0.0	100.0
음료류	기타음료	140	0.1	0	140	0.0	100.0
기능성원료 (원료생산)	고시형 원료 (영양소)	11	0.0	0	11	0.0	100.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	128	0.1	0	128	0.0	100.0
건강지향 식품	기타건강 지향식품	66	0.03	0	66	0.0	100.0
특수용도 식품	특수의료 용도식품	15	0.01	0	15	0.0	100.0
비식품류	비식품류	46,103	18.8	0	46,103	0.0	100.0
급식	급식	61	0.02	0	61	0.0	100.0
기타복수품목	기타복수품목	56	0.02	0	56	0.0	100.0

【부표 1-46】 팜유류 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
전 체		240,294	100.0	0	240,294	0.0	100.0
육류 가공품	소시지류	4	0.0	0	4	0.0	100.0
	햄류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
	양념육류	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
	분쇄가공육	670	0.3	0	670	0.0	100.0
건조수산가공품류	건해조류	3	0.0	0	3	0.0	100.0
조미수산가공품류	어육 가공품	0.03	0.0	0	0.03	0.0	100.0
	기타수산 가공품	20	0.01	0	20	0.0	100.0
식용유지류	식용유	43,473	18.1	0	43,473	0.0	100.0
식용유지가공품	식용유지 가공품	5,203	2.2	0	5,203	0.0	100.0
유가공품	발효유	155	0.1	0	155	0.0	100.0
	치즈	966	0.4	0	966	0.0	100.0
	기타 유가공품	948	0.4	0	948	0.0	100.0
아이스크림류	아이스크림	188	0.1	0	188	0.0	100.0
	기타 아이스크림류	1	0.0	0	1	0.0	100.0
밀가루 /분말류	가공 밀가루	460	0.2	0	460	0.0	100.0
면류	라면	128,378	53.4	0	128,378	0.0	100.0
곡물 가공품	시리얼	11	0.0	0	11	0.0	100.0
	기타곡물 가공품	18	0.01	0	18	0.0	100.0
빵류	빵류	2,507	1.0	0	2,507	0.0	100.0
만두류	만두류	370	0.2	0	370	0.0	100.0
과자류	스낵류	22,297	9.3	0	22,297	0.0	100.0
	비스킷/쿠키류	1,790	0.7	0	1,790	0.0	100.0
	한과	28	0.01	0	28	0.0	100.0
	기타과자	2,046	0.9	0	2,046	0.0	100.0
캔디 /초콜릿 /껌류	캔디류	5,447	2.3	0	5,447	0.0	100.0
	초콜릿 및 초콜릿 가공품	621	0.3	0	621	0.0	100.0
	껌류	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
드레싱 /소스류	소스류	759	0.3	0	759	0.0	100.0
조미식품	조미료	83	0.03	0	83	0.0	100.0
	기타 조미식품	3	0.0	0	3	0.0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

구 분		사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중
커피 /코코아류	인스턴트커피	17,041	7.1	0	17,041	0.0	100.0
	코코아	10	0.0	0	10	0.0	100.0
즉석섭취 식품	도시락	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
	햄버거 /샌드위치	37	0.02	0	37	0.0	100.0
즉석조리 식품	즉석탕/국/찌개류	18	0.01	0	18	0.0	100.0
	즉석찜/볶음류	9	0.0	0	9	0.0	100.0
	즉석 육류식품	374	0.2	0	374	0.0	100.0
	즉석간식류	26	0.01	0	26	0.0	100.0
	기타즉석 조리식품	230	0.1	0	230	0.0	100.0
신선편의식품	신선편의식품	3	0.0	0	3	0.0	100.0
기타가공 식품류	땅콩/견과류 가공품	1,141	0.5	0	1,141	0.0	100.0
	기타 가공식품	4,313	1.8	0	4,313	0.0	100.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	18	0.01	0	18	0.0	100.0
특수용도 식품	영유아식	31	0.01	0	31	0.0	100.0
	특수의료 용도식품	10	0.0	0	10	0.0	100.0
비식품류	비식품류	539	0.2	0	539	0.0	100.0
급식	급식	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
기타복수품목	기타복수품목	46	0.02	0	46	0.0	100.0

【부표 1-47】 커피원두 용도별 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

구 분	사용량	품목별 사용 비중	국산 사용량	수입산 사용량	국산 사용 비중	수입산 사용 비중	
전 체	91,455	100.0	819	90,636	0.9	99.1	
건조수산가공품류	건해조류	78	0.1	0	78	0.0	100.0
밀가루 /분말류	밀가루	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
빵류	빵류	7	0.01	1	6	11.6	88.4
과자류	비스킷/쿠키류	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
드레싱 /소스류	소스류	0.1	0.0	0.1	0	100.0	0.0
커피 /코코아류	원두커피	34,350	37.6	818	33,532	2.4	97.6
	인스턴트커피	51,277	56.1	0	51,277	0.0	100.0
	액상커피	5,727	6.3	0	5,727	0.0	100.0
즉석섭취 식품	도시락	0.2	0.0	0	0.2	0.0	100.0
기타가공 식품류	기타 가공식품	1	0.0	0	1	0.0	100.0
음료류	기능성 음료	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0
	기타음료	14	0.02	0	14	0.0	100.0
건강기능식품 (완제품생산)	완제 건강기능식품	0.1	0.0	0	0.1	0.0	100.0

부 록 2

생산 품목별 원료별 국산사용률

- 식품제조업에서 생산되는 41개 생산품목에 대해 투입되는 원료별 사용량과 국산 사용량 비중을 산출함
- 표본조사 결과를 이용하여 산출된 결과이므로 사용 비중이 낮은 품목이나 사용량이 작은 품목은 자료 활용이나 해석에 주의가 필요함

【부표 2-1】 육류가공품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		793,780	521,758	272,023	65.7
곡류	쌀	988	2	986	0.2
	옥수수	0.3	0	0.3	0.0
	소맥(밀)	2,000	0	2,000	0.0
	쌀가루	218	183	35	83.9
	옥수수가루(분말)	143	0	143	0.0
	소맥분(밀가루)	5,034	38	4,996	0.8
두류	대두	172	3	169	1.9
	팥	13	13	0	100.0
	땅콩	9	0	9	0.0
	감자	1,952	1,952	0	100.0
	고구마	415	372	43	89.7
	타피오카	4	0	4	0.0
	팔랑금	69	0	69	0.0
	주정	18	18	0	100.0
엽근채류	배추	4,722	4,722	0	100.0
	무	6,033	6,032	0.1	100.0
	당근	155	92	63	59.5
	양배추	125	125	0	100.0
	절임배추	10	10	0	100.0
양념채소	고추	82	59	23	71.7
	건고추	337	168	170	49.7
	마늘(깎마늘포함)	2,561	1,482	1,079	57.9
	생강	236	181	55	76.6
	양파	6,813	6,161	652	90.4
	파	3,374	2,471	903	73.2
	고춧가루	1,082	160	922	14.8
	고추양념(다대기)	35	13	23	35.4
	다진마늘	749	318	431	42.5
	마늘분말	53	7	46	13.5
특용작물류	인삼	0.1	0.1	0	100.0
	참깨	19	4	14	24.0
	버섯	28	23	5	83.7
	홍삼엑기스/분말	0.1	0.1	0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
과일채소	사과	119	119	0	100.0
	배	456	456	0	100.0
	매실	1	1	0	100.0
	농축과채즙	64	3	61	4.2
	과일및채소퓨레	69	22	47	32.4
	건조야채	7	0	7	0.0
	야채분말	61	54	7	87.8
축산물	오리	19,759	19,759	0	100.0
	쇠고기	72,962	17,849	55,113	24.5
	돼지고기	346,414	249,089	97,326	71.9
	닭고기	264,834	197,727	67,107	74.7
	계란	722	721	1	99.8
	쇠고기엑기스/분말	124	72	53	57.5
	돼지고기엑기스/분말	507	52	456	10.2
닭고기엑기스/분말	14	14	0.2	98.7	
우유	원유	55	55	0	100.0
	전지분유	2	1	1	60.6
	탈지분유	1	0	1	0.0
	버터	1	0.1	1	8.2
	유장	10	0	10	0.0
	치즈	2,369	36	2,334	1.5
수산물	천일염	1,700	1,655	45	97.4
	명태(동태황태포함)	88	0	88	0.0
	(물)오징어	321	15	306	4.7
	마른김	2,092	2,092	0	100.0
	정제소금	6,234	5,858	376	94.0
	어육살	3,583	0	3,583	0.0
전분	감자전분	128	10	118	7.9
	옥수수전분	5,923	68	5,855	1.2
	기타전분	4,151	274	3,876	6.6
	변성전분(텍스트린)	351	0	351	0.0
당류	백설탕	11,943	0	11,943	0.0
	갈색설탕	791	0	791	0.0
	포도당류	211	1	210	0.5
	과당류	645	37	608	5.7
	올리고당류	193	0.5	192	0.3
	물엿	1,923	213	1,711	11.1
	전분당	4	0	4	0.0

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
식용유지류	대두유	3,692	0	3,692	0.0
	팜유류	675	0	675	0.0
	옥배유	88	1	88	1.0
	채종유	1,779	422	1,357	23.7
	참기름	492	269	224	54.6
	들기름	396	0	396	0.0
커피	인스턴트커피	0.3	0	0.3	0.0
식초	발효식초	3	3	0	100.0
	합성식초(빙초산)	112	112	0	100.0
기타	기타	262	89	173	34.0

【부표 2-2】 알가공품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		59,232	58,560	672	98.9
곡류	소맥분(밀가루)	65	0	65	0.0
엽근채류	당근	1	1	0.1	90.3
양념채소	건고추	1	1	0	100.0
	양파	0.1	0	0.1	0.0
	파	1	1	0	100.0
과일채소	건조야채	1	0	1	0.0
축산물	돼지고기	3,214	3,214	0	100.0
	계란	55,007	55,007	0	100.0
우유	전지분유	2	2	0	100.0
	탈지분유	2	2	0	100.0
	버터	1	1	0	100.0
수산물	천일염	14	14	0	100.0
	정제소금	234	228	7	97.1
	어육살	0.1	0.1	0	100.0
전분	감자전분	30	30	0	100.0
	옥수수전분	13	5	8	38.0
	기타전분	25	0	25	0.0
당류	백설탕	16	0	16	0.0
	물엿	1	1	0	100.0
식용유지류	대두유	549	0	549	0.0
식초	발효식초	54	53	1	97.9

【부표 2-3】 건조수산물가공품류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		389,710	293,787	95,924	75.4
곡류	쌀	470	470	0	100.0
	쌀가루	5	5	0	100.0
	옥수수가루(분말)	4	0	4	0.0
	소맥분(밀가루)	300	0	300	0.0
두류	대두	10	0	10	0.0
	고구마	143	143	0	100.0
	타피오카	4	0	4	0.0
엽근채류	배추	1	1	0	100.0
	무	35	35	0	100.0
양념채소	마늘(깎마늘포함)	1	1	0	100.0
	생강	0.2	0.2	0	100.0
	양파	35	35	0	100.0
	파	36	36	0	100.0
	고춧가루	3	0	3	0.0
특용작물류	참깨	40	4	37	9.2
	버섯	0.2	0.2	0	100.0
과일채소	농축과채즙	2	0	2	0.0
	건조야채	3	3	1	78.7
	야채분말	0.2	0.2	0	100.0
우유	치즈	19	0	19	0.0
수산물	천일염	13,291	1,588	11,703	11.9
	명태(동태황태포함)	31,894	108	31,786	0.3
	(물)오징어	53,707	15,443	38,264	28.8
	김(원초)	224,495	224,495	0	100.0
	마른김	41,205	41,205	0	100.0
	정제소금	3,468	880	2,588	25.4
	어육살	971	269	703	27.6
어류부산물 (아가미알내장등)	8,167	8,167	0	100.0	

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전분	옥수수전분	17	0	17	0.0
	기타전분	17	0	17	0.0
	변성전분(텍스트린)	1	0	1	0.0
당류	백설탕	2,626	0	2,626	0.0
	갈색설탕	4	0	4	0.0
	포도당류	677	0	677	0.0
	과당류	47	0	47	0.0
	올리고당류	9	0	9	0.0
	물엿	1	0.01	1	0.9
	전분당	1	0	1	0.0
식용유지류	대두유	652	0	652	0.0
	팜유류	3	0	3	0.0
	옥배유	2,369	0	2,369	0.0
	채종유	2,431	32	2,399	1.3
	미강유	69	0	69	0.0
	해바라기유	240	0	240	0.0
	참기름	866	35	831	4.0
	들기름	441	25	416	5.7
커피	커피원두	78	0	78	0.0
식초	발효식초	3	0	3	0.0
	합성식초(빙초산)	6	6	0	100.0
기타	기타	844	802	42	95.0

【부표 2-4】 조미수산가공품류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		276,279	61,218	215,061	22.2
곡류	쌀	3	0	3	0.0
	쌀가루	179	179	0.1	100.0
	옥수수가루(분말)	1	0	1	0.0
	소맥분(밀가루)	20,635	0	20,635	0.0
두류	땅콩	1	0	1	0.0
	감자	416	415	0.4	99.9
	고구마	1	0	1	0.0
	타피오카	32	0	32	0.0
	주정	0.2	0.2	0	100.0
엽근채류	무	42	42	0	100.0
	당근	1,463	464	999	31.7
	양배추	4	4	0	100.0
양념채소	고추	214	88	126	41.1
	진고추	10	2	9	17.2
	마늘(간마늘포함)	246	159	87	64.6
	생강	89	87	2	97.5
	양파	852	343	509	40.2
	파	844	588	255	69.7
	고춧가루	714	49	666	6.8
	고추양념(다대기)	8	0	8	0.0
	다진마늘	226	31	195	13.7
	마늘분말	0.2	0.1	0.2	33.5
특용작물류	인삼	0.2	0.2	0	100.0
	참깨	163	1	162	0.6
	버섯	2	0.1	2	4.2
	홍삼엑기스/분말	0.2	0.2	0	100.0
과일채소	사과	47	47	0	100.0
	매실	5	5	0	100.0
	농축과채즙	1	0	1	0.0
	과일및채소퓨레	1	0	1	0.0
	건조야채	122	2	120	2.0
축산물	쇠고기	154	154	0	100.0
	돼지고기	242	242	0	100.0
	닭고기	51	51	0	100.0
	계란	877	877	0	100.0
	쇠고기엑기스/분말	0.3	0.1	0.3	20.1

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
우유	원유	0.4	0.4	0	100.0
	전지분유	12	12	0	100.0
	치즈	212	193	20	90.7
수산물	천일염	22,843	7,852	14,991	34.4
	명태(동태황태포함)	17,989	550	17,439	3.1
	(물)오징어	28,634	17,282	11,352	60.4
	김(원초)	309	309	0	100.0
	마른김	251	251	0	100.0
	정제소금	8,077	6,454	1,623	79.9
	어육살	128,689	20,093	108,595	15.6
	어류부산물 (아가미알내장등)	16,168	3,471	12,697	21.5
전분	감자전분	1,516	45	1,471	2.9
	고구마전분	1	0	1	0.0
	옥수수전분	767	0	767	0.0
	기타전분	5,811	1	5,810	0.0
	변성전분(텍스트린)	2,501	0.1	2,501	0.0
당류	원당	3	0	3	0.0
	백설탕	2,486	0	2,486	0.0
	갈색설탕	17	0	17	0.0
	포도당류	92	0	92	0.0
	과당류	62	0	62	0.0
	올리고당류	297	1	296	0.3
	물엿	1,113	648	465	58.2
식용유지류	대두유	7,427	0	7,427	0.0
	팜유류	20	0	20	0.0
	옥배유	98	0	98	0.0
	채종유	2,731	0	2,731	0.0
	미강유	20	0	20	0.0
	해바라기유	32	0	32	0.0
	참기름	65	19	46	29.4
	들기름	11	0	11	0.0
식초	발효식초	67	67	0	100.0
	합성식초(빙초산)	0.3	0.3	0	100.0
기타	기타	310	140	170	45.2

【부표 2-5】 김치류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		610,861	590,847	20,014	96.7
곡류	쌀	1,455	1,455	0	100.0
	보리	0.3	0.3	0	100.0
	쌀가루	60	58	2	96.4
	보리가루(분말)	1	1	0	100.0
	옥수수가루(분말)	0.3	0	0.3	0.0
	소맥분(밀가루)	16	0	16	0.0
두류	고구마	1	1	0	100.0
엽근채류	배추	441,125	441,095	30	100.0
	무	79,765	79,765	0	100.0
	당근	1,179	716	463	60.7
	절임배추	12,355	12,355	0	100.0
	절임무	109	109	0	100.0
양념채소	고추	49	48	0.4	99.3
	건고추	346	232	114	67.0
	마늘(깐마늘포함)	6,590	5,912	678	89.7
	생강	2,624	2,405	219	91.7
	양파	5,532	5,520	12	99.8
	파	3,905	3,896	9	99.8
	고춧가루	17,051	10,762	6,288	63.1
	고추양념(다대기)	329	35	294	10.6
다진마늘	1,711	1,548	163	90.5	
특용작물류	참깨	10	4	6	38.3
	버섯	0.3	0.2	0.1	62.5

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
과일채소	오이	424	424	0	100.0
	사과	11	11	0	100.0
	배	51	51	0	100.0
	감귤	0.3	0.3	0	100.0
	매실	6	6	0	100.0
	농축과채즙	13	13	0	100.0
	과일및채소퓨레	141	138	2	98.4
	야채분말	0.4	0	0.4	0.0
축산물	쇠고기엑기스/분말	1	0	1	0.0
수산물	천일염	15,442	14,272	1,170	92.4
	명태(동태황태포함)	120	1	119	1.1
	정제소금	15,439	9,839	5,600	63.7
	어류부산물 (아가미알내장등)	27	27	0	100.0
전분	감자전분	1	0	1	0.0
	고구마전분	2	0	2	0.0
	옥수수전분	0.4	0	0.4	0.0
당류	백설탕	4,202	0	4,202	0.0
	갈색설탕	79	0	79	0.0
	포도당류	5	2	4	30.6
	과당류	30	0	30	0.0
	올리고당류	2	2	0	100.0
	물엿	524	21	503	4.0
식용유지류	대두유	1	0	1	0.0
	참기름	44	40	5	89.6
식초	발효식초	1	1	0	100.0
	합성식초(빙초산)	0.5	0.1	0.4	18.0
기타	기타	82	82	0	100.0

【부표 2-6】 절임류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		301,604	276,727	24,876	91.8
두류	대두	203	0	203	0.0
	땅콩	48	0	48	0.0
엽근채류	배추	1	1	0	100.0
	무	227,654	226,516	1,138	99.5
	당근	136	89	47	65.5
	양배추	4	4	0	100.0
	절임무	36,562	33,033	3,530	90.3
양념채소	고추	2,124	839	1,285	39.5
	건고추	1	1	0	100.0
	마늘(깎마늘포함)	1,398	532	866	38.0
	생강	4	2	2	48.1
	양파	1,005	1,004	1	99.9
	파	13	13	0	100.0
	고춧가루	377	73	303	19.4
	고추양념(다대기)	70	0.5	70	0.6
	다진마늘	5	0.4	4	9.4
	마늘분말	0.02	0	0.02	0.0
특용작물류	참깨	6	1	5	16.0
	버섯	1	1	0	100.0
과일채소	오이	4,347	4,347	0	100.0
	토마토	1	1	0	100.0
	사과	1	1	0	100.0
	매실	644	644	0	100.0
수산물	천일염	7,610	2,791	4,818	36.7
	정제소금	2,785	1,464	1,320	52.6
전분	감자전분	203	0.3	203	0.1
	옥수수전분	4	0	4	0.0
	변성전분(텍스트린)	0.03	0.03	0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
당류	백설탕	3,378	0	3,378	0.0
	갈색설탕	15	0	15	0.0
	포도당류	182	0	182	0.0
	과당류	2,738	0	2,738	0.0
	올리고당류	54	0	54	0.0
	물엿	1,833	1,071	763	58.4
식용유지류	대두유	1	0	1	0.0
	참기름	1	0.3	1	30.0
식초	발효식초	1,267	984	282	77.7
	합성식초(빙초산)	6,506	2,894	3,613	44.5
기타	기타	424	420	4	99.1

【부표 2-7】 과일/채소가공품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		264,886	240,084	24,802	90.6
곡류	쌀	43	43	0	100.0
	옥수수	247	0	247	0.0
	쌀가루	30	30	0	100.0
	보리가루(분말)	20	20	0	100.0
	소맥분(밀가루)	10	0	10	0.0
두류	대두	216	158	58	73.2
	팥	30	0	30	0.0
	땅콩	39	13	26	33.5
	감자	6,167	6,167	0	100.0
	고구마	294	220	74	74.9
	주정	19	19	0.2	99.2
엽근채류	배추	4,025	4,025	0	100.0
	무	5,566	5,566	0	100.0
	당근	2,345	2,328	17	99.3
	양배추	1,267	1,267	0	100.0
	절임배추	3,433	3,433	0	100.0
양념채소	고추	8,620	1,889	6,731	21.9
	건고추	2	2	0	100.0
	마늘(깎마늘포함)	25,068	24,213	854	96.6
	생강	271	271	0	100.0
	양파	15,765	15,765	0	100.0
	파	7,599	7,599	0	100.0
	고춧가루	3	1	3	18.9
	다진마늘	4	4	0	100.0
	마늘분말	1	1	0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
특용작물류	인삼	3	3	0	100.0
	홍삼	4	4	0	100.0
	참깨	1	0	1	0.0
	버섯	12	12	0.2	98.2
	인삼엑기스/분말	1	1	0	100.0
	홍삼엑기스/분말	3	3	0	100.0
	버섯엑기스/분말	2	0	2	0.0
과일채소	오이	39	39	0	100.0
	수박	345	345	0	100.0
	참외	90	90	0	100.0
	딸기	10,624	10,018	606	94.3
	토마토	1,181	1,181	0	100.0
	사과	15,896	15,896	0	100.0
	배	8,128	8,128	0	100.0
	포도	519	476	44	91.6
	감귤	114,171	114,171	0	100.0
	복숭아	4,976	646	4,330	13.0
	감	14,195	14,195	0	100.0
	매실	149	149	0	100.0
	호박	54	54	0	100.0
	농축과채즙	2,063	466	1,597	22.6
	과일및채소퓨레	1,467	635	832	43.3
	건조야채	119	107	12	89.6
	야채분말	26	26	0	100.0
축산물	쇠고기엑기스/분말	1	0	1	0.0
우유	전지분유	0.1	0	0.1	0.0
	탈지분유	1	0	1	0.0
	유크림	83	58	25	70.0
	치즈	0.3	0	0.3	0.0
수산물	천일염	161	159	3	98.4
	정제소금	16	16	0	100.0

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전분	감자전분	1	1	1	48.7
	옥수수전분	37	0	37	0.0
	기타전분	22	0	22	0.0
	변성전분(텍스트린)	29	0.2	29	0.8
당류	원당	0.3	0	0.3	0.0
	백설탕	7,547	0	7,547	0.0
	갈색설탕	45	0	45	0.0
	포도당류	76	0	76	0.0
	과당류	666	4	661	0.7
	올리고당류	294	22	272	7.5
	물엿	344	73	271	21.1
전분당	29	0	29	0.0	
식용유지류	대두유	282	0	282	0.0
	채종유	22	3	19	13.7
	참기름	6	6	0	100.0
	들기름	3	3	0	100.0
코코아	코코아분말	7	0	7	0.0
식초	발효식초	18	18	0	100.0
기타	기타	42	42	0	100.0

【부표 2-8】 식용유지류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		1,112,380	2,977	1,109,403	0.3
곡류	옥수수	133,888	0	133,888	0.0
두류	대두	801,890	0	801,890	0.0
	땅콩	0.4	0.4	0	100.0
	타피오카	75	0	75	0.0
특용작물류	참깨	19,290	1,786	17,504	9.3
	버섯	0.4	0	0.4	0.0
수산물	천일염	0.1	0.1	0	100.0
	정제소금	2	2	0	100.0
전분	감자전분	19	19	0	100.0
	기타전분	32	0	32	0.0
당류	백설탕	7	0	7	0.0
	물엿	15	0	15	0.0
식용유지류	대두유	90,368	0	90,368	0.0
	팜유류	43,473	0	43,473	0.0
	옥배유	2,002	0	2,002	0.0
	채종유	7,185	506	6,679	7.0
	미강유	3,090	0	3,090	0.0
	해바라기유	5,444	0	5,444	0.0
기타	기타	5,600	664	4,936	11.8

【부표 2-9】 식용유지가공품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		29,890	14	29,876	0.0
양념채소	건고추	34	0.3	34	0.8
	마늘(깎마늘포함)	6	6	0	100.0
	양파	6	6	0	100.0
	파	1	1	0	100.0
	고춧가루	90	0	90	0.0
	다진마늘	27	0	27	0.0
특용작물류	참깨	38	0	38	0.0
과일채소	야채분말	95	0	95	0.0
축산물	쇠고기엑기스/분말	1	0	1	0.0
우유	탈지분유	167	0	167	0.0
	유크림	60	0	60	0.0
당류	백설탕	1,173	0	1,173	0.0
	과당류	483	0	483	0.0
	물엿	2,417	0	2,417	0.0
식용유지류	대두유	13,155	0	13,155	0.0
	팜유류	5,203	0	5,203	0.0
	옥배유	2,946	0	2,946	0.0
	채종유	2,845	0	2,845	0.0
	미강유	1,103	0	1,103	0.0
	해바라기유	20	0	20	0.0
	참기름	20	0	20	0.0
코코아	코코아분말	1	0	1	0.0

【부표 2-10】 유가공품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		2,260,366	2,090,676	169,690	92.5
곡류	쌀가루	16	0	16	0.0
	옥수수가루(분말)	1,020	0	1,020	0.0
	소맥분(밀가루)	1,232	5	1,227	0.4
두류	타피오카	68	0	68	0.0
	팥앙금	6	6	0	100.0
	주정	193	6	187	3.1
양념채소	다진마늘	3	0	3	0.0
	마늘분말	2	1	0.5	71.4
특용작물류	인삼엑기스/분말	2	2	0	100.0
	홍삼엑기스/분말	1	1	0	100.0
	버섯엑기스/분말	0.1	0	0.1	0.0
과일채소	복숭아	24	24	0	100.0
	농축과채즙	593	62	531	10.4
	과일및채소퓨레	224	135	89	60.3
	야채분말	1	1	0	100.0
축산물	돼지고기	2	2	0	100.0
우유	원유	2,066,541	2,066,541	0	100.0
	전지분유	4,003	632	3,372	15.8
	탈지분유	16,808	4,889	11,918	29.1
	연유	165	100	65	60.6
	버터	895	69	825	7.8
	유장	3,248	0	3,248	0.0
	유크림	8,603	5,873	2,729	68.3
	치즈	46,113	1,077	45,036	2.3
수산물	천일염	2	2	0	100.0
	정제소금	545	439	106	80.6
전분	감자전분	1	1	0	100.0
	옥수수전분	21	0.5	21	2.3
	기타전분	15	0	15	0.0
	변성전분(텍스트린)	314	41	273	13.1

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
당류	원당	71	0	71	0.0
	백설탕	20,826	0	20,826	0.0
	갈색설탕	43	0	43	0.0
	포도당류	25,608	5,101	20,508	19.9
	과당류	12,704	801	11,903	6.3
	올리고당류	9,311	2,054	7,257	22.1
	물엿	5,232	2,800	2,432	53.5
	전분당	1	0	1	0.0
식용유지류	대두유	30,303	0	30,303	0.0
	팜유류	2,068	0	2,068	0.0
	채종유	600	0	600	0.0
	미강유	1	0	1	0.0
커피	인스턴트커피	1,379	0	1,379	0.0
코코아	코코아매스	1	0	1	0.0
	코코아분말	1,548	0	1,548	0.0
식초	발효식초	4	4	0	100.0
	합성식초(빙초산)	4	4	0	100.0
기타	기타	2	2	0	100.0

【부표 2-11】 아이스크림류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		84,942	36,719	48,223	43.2
곡류	쌀	7	7	0	100.0
두류	대두	0.1	0.1	0	100.0
	땅콩	21	21	0	100.0
	팥앙금	345	15	330	4.5
엽근채류	당근	0.1	0.1	0	100.0
양념채소	생강	0.1	0.1	0	100.0
특용작물류	인삼	0.1	0.1	0	100.0
	홍삼	0.1	0.1	0	100.0
	참깨	0.1	0.1	0	100.0
	버섯	0.1	0.1	0	100.0
	홍삼엑기스/분말	0.1	0.1	0	100.0
과일채소	수박	1	1	0	100.0
	딸기	153	152	1	99.3
	토마토	0.2	0.2	0	100.0
	포도	1	1	0	100.0
	감귤	1	1	0	100.0
	복숭아	0.1	0.1	0	100.0
	감	1	1	0	100.0
	농축과채즙	144	10	134	7.0
	과일및채소퓨레	44	16	28	36.9
	야채분말	3	0	3	0.0
축산물	계란	3	3	0	100.0

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
우유	원유	28,758	28,758	0	100.0
	전지분유	399	205	194	51.5
	탈지분유	8,271	1,988	6,283	24.0
	연유	409	170	239	41.6
	버터	3,614	0	3,614	0.0
	유장	116	66	50	56.9
	유크림	3,842	995	2,847	25.9
	치즈	32	3	29	8.3
수산물	천일염	31	6	25	20.3
	정제소금	1,387	1,383	4	99.7
전분	옥수수전분	144	0	144	0.0
	변성전분(텍스트린)	296	6	290	2.0
당류	원당	140	0	140	0.0
	백설탕	15,030	0	15,030	0.0
	갈색설탕	4	0	4	0.0
	포도당류	243	6	237	2.6
	과당류	4,119	329	3,790	8.0
	올리고당류	4,506	465	4,041	10.3
	물엿	10,181	1,676	8,505	16.5
	전분당	1,833	208	1,625	11.4
식용유지류	팜유류	189	0	189	0.0
	옥배유	31	0	31	0.0
	채종유	5	0	5	0.0
	미강유	21	8	13	36.6
	해바라기유	0.1	0	0.1	0.0
커피	인스턴트커피	13	0	13	0.0
코코아	코코아매스	10	0	10	0.0
	코코아분말	377	0	377	0.0
식초	발효식초	217	217	0	100.0
기타	기타	2	1	0.1	91.9

【부표 2-12】 밀가루/분말류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		3,462,495	61,326	3,401,169	1.8
곡류	쌀	66,968	20,864	46,104	31.2
	보리	3,538	3,208	330	90.7
	옥수수	1,221,441	475	1,220,966	0.0
	소맥(밀)	1,905,385	6,003	1,899,382	0.3
	메밀	1,744	716	1,028	41.1
	쌀가루	4,918	1,351	3,567	27.5
	보리가루(분말)	83	45	39	53.4
	옥수수가루(분말)	4,247	2,105	2,142	49.6
	소맥분(밀가루)	151,377	64	151,313	0.0
	메밀가루	707	13	694	1.9
두류	대두	2,378	402	1,976	16.9
	팥	462	407	55	88.0
	땅콩	542	442	100	81.5
	감자	8,641	8,278	364	95.8
	고구마	1,406	1,406	0	100.0
	팥앙금	1	0	1	0.0
엽근채류	무	218	218	0	100.0
	당근	87	87	0	100.0
양념채소	건고추	0.3	0	0.3	0.0
	마늘(간마늘포함)	209	191	17	91.7
	생강	2	2	0	100.0
	양파	1,254	1,242	12	99.1
	파	4	3	1	82.8
	고춧가루	137	22	115	16.3
	고추양념(다대기)	1	0	1	0.0
	다진마늘	32	0	32	0.0
	마늘분말	63	22	41	34.6
특용작물류	참깨	183	152	31	83.2
	버섯엑기스/분말	0.1	0.04	0.04	50.0
과일채소	농축과채즙	3,765	3,765	0	100.0
	건조야채	60	60	0	100.0
	야채분말	480	211	269	44.0
축산물	쇠고기	32	0	32	0.0
	계란	387	387	0	100.0
	쇠고기엑기스/분말	0.1	0	0.1	0.0

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
우유	원유	0.1	0.1	0	100.0
	전지분유	22	22	0	100.0
	탈지분유	3,354	121	3,232	3.6
	연유	2	2	0	100.0
	버터	120	3	117	2.6
	유장	5	0	5	0.0
	유크림	7	0.004	7	0.1
	치즈	10	7	3	71.2
수산물	천일염	87	86	1	98.9
	정제소금	4,813	4,644	169	96.5
전분	감자전분	12,564	1,410	11,154	11.2
	고구마전분	5,140	99	5,041	1.9
	옥수수전분	10,815	1,124	9,691	10.4
	기타전분	1,664	264	1,400	15.9
	변성전분(텍스트린)	4,107	800	3,307	19.5
당류	백설탕	35,510	0	35,510	0.0
	갈색설탕	760	0	760	0.0
	포도당류	584	192	392	32.9
	과당류	67	0	67	0.0
	올리고당류	182	0	182	0.0
	몰염	161	0	161	0.0
	전분당	250	189	61	75.7
식용유지류	대두유	537	0	537	0.0
	팜유류	460	0	460	0.0
	채종유	233	81	151	34.9
커피	커피원두	0.1	0	0.1	0.0
	인스턴트커피	5	0	5	0.0
코코아	코코아분말	22	0	22	0.0
식초	발효식초	4	0	4	0.0
기타	기타	260	139	121	53.4

【부표 2-13】 면류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		855,877	40,494	815,383	4.7
곡류	쌀	12,318	8,803	3,515	71.5
	보리	67	67	0	100.0
	메밀	354	320	34	90.4
	쌀가루	3,107	2,429	678	78.2
	보리가루(분말)	280	169	111	60.5
	옥수수가루(분말)	6	0	6	0.0
	소맥분(밀가루)	566,053	1,773	564,279	0.3
	메밀가루	4,298	652	3,646	15.2
두류	대두	29	0	29	0.0
	감자	10,647	10,647	0	100.0
	타피오카	6,588	0	6,588	0.0
	주정	1,060	843	217	79.5
엽근채류	배추	48	48	0	100.0
	무	4	4	0	100.0
	당근	208	8	200	3.8
양념채소	건고추	299	299	0	100.0
	마늘(간마늘포함)	547	438	109	80.1
	생강	3	1	2	36.0
	양파	1,254	1,145	109	91.3
	파	91	1	91	0.7
	고춧가루	424	7	417	1.7
	다진마늘	56	51	4	92.1
	마늘분말	1	1	0	100.0
특용작물류	홍삼	0.1	0.1	0	100.0
	참깨	500	0	500	0.0
	버섯	9	0	9	0.0
	버섯엑기스/분말	1	1	0	100.0
과일채소	농축과채즙	18	18	0	100.0
	과일및채소퓨레	2	2	0	100.0
	건조야채	10,054	313	9,741	3.1
	야채분말	188	0	188	0.0
축산물	쇠고기	5	5	0	100.0
	돼지고기	52	52	0	100.0
우유	유크림	89	0	89	0.0

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
수산물	천일염	331	304	27	91.8
	마른김	62	62	0	100.0
	정제소금	8,524	7,649	875	89.7
	어육살	2	0	2	0.0
전분	감자전분	53,129	1,698	51,432	3.2
	고구마전분	15,447	2,311	13,136	15.0
	옥수수전분	3,658	0	3,658	0.0
	기타전분	3,177	0	3,177	0.0
	변성전분(텍스트린)	12,989	0	12,989	0.0
당류	백설탕	6,613	0	6,613	0.0
	갈색설탕	139	0	139	0.0
	포도당류	56	0	56	0.0
	과당류	167	0	167	0.0
	올리고당류	320	1	319	0.2
	물엿	148	47	101	31.6
식용유지류	대두유	2,692	0.02	2,692	0.0
	팜유류	128,378	0	128,378	0.0
	옥배유	201	0	201	0.0
	채종유	4	3	1	78.3
	미강유	813	0	813	0.0
	해바라기유	0.03	0	0.03	0.0
	참기름	43	6	37	14.9
들기름	6	3	3	50.8	
코코아	코코아분말	1	0	1	0.0
식초	발효식초	219	218	1	99.5
기타	기타	97	94	3	96.7

【부표 2-14】 곡물가공품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		198,378	32,603	165,775	16.4
곡류	쌀	38,382	20,434	17,947	53.2
	보리	4,617	3,616	1,002	78.3
	옥수수	75,315	1,064	74,251	1.4
	소맥(밀)	599	24	575	3.9
	메밀	752	116	636	15.5
	쌀가루	5,076	2,421	2,656	47.7
	보리가루(분말)	352	75	277	21.4
	옥수수가루(분말)	8,393	40	8,353	0.5
	소맥분(밀가루)	3,701	68	3,633	1.8
메밀가루	171	0	171	0.0	
두류	대두	2,708	1,335	1,373	49.3
	팥	12,975	62	12,912	0.5
	땅콩	50	12	38	24.0
	감자	3	3	0	100.0
	고구마	4	0.4	4	9.9
	타피오카	44	0	44	0.0
	주정	9	9	0	100.0
엽근채류	무	10	10	0	100.0
	당근	249	25	224	10.0
양념채소	마늘(깎마늘포함)	49	9	40	19.3
	생강	10	10	0	100.0
	양파	1,025	700	326	68.2
	파	181	167	14	92.3
	고춧가루	11	7	4	64.4
	마늘분말	2	2	0	100.0
특용작물류	참깨	14	0	14	0.0
	버섯	8	8	0	100.0
	인삼엑기스/분말	0.1	0.1	0	100.0
과일채소	딸기	10	10	0	100.0
	토마토	3	3	0	100.0
	사과	2	2	0	100.0
	매실	1	1	0	100.0
	농축과채즙	0.1	0.1	0.1	50.0
	과일및채소퓨레	0.1	0.1	0.1	50.0
	건조야채	1	1	0	100.0
야채분말	1	1	0	100.0	

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
축산물	쇠고기	175	71	103	40.8
	돼지고기	84	39	44	47.1
	닭고기	1,130	1,130	0	100.0
	계란	383	383	0	100.0
	닭고기엑기스/분말	11	11	0	100.0
우유	원유	10	10	0	100.0
	전지분유	6	0	6	0.0
	탈지분유	1	1	0	100.0
	버터	66	21	44	32.5
	유장	1	1	0	100.0
	치즈	5	5	0	100.0
수산물	천일염	128	127	1	99.4
	(물)오징어	40	0	40	0.0
	마른김	0.1	0.1	0	100.0
	정제소금	257	225	32	87.5
전분	감자전분	172	3	169	1.8
	고구마전분	63	3	61	4.0
	옥수수전분	58	8	50	13.5
	기타전분	22	1	21	4.2
	변성전분(텍스트린)	86	0	86	0.0
당류	원당	6	0	6	0.0
	백설탕	20,433	0	20,433	0.0
	갈색설탕	1,084	0	1,084	0.0
	포도당류	14,245	12	14,234	0.1
	과당류	1,205	0	1,205	0.0
	올리고당류	1,279	3	1,276	0.2
	물엿	1,988	22	1,966	1.1
식용유지류	대두유	127	0	127	0.0
	팜유류	30	0	30	0.0
	옥배유	150	148	3	98.3
	채종유	208	62	147	29.5
	해바라기유	21	0	21	0.0
	참기름	41	41	0	100.0
	들기름	10	10	0.3	97.3
커피	인스턴트커피	3	0	3	0.0
코코아	코코아분말	7	0	7	0.0
기타	기타	115	29	86	25.4

【부표 2-15】 빵류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		389,618	58,693	330,925	15.1
곡류	쌀	995	995	0.5	100.0
	소맥(밀)	440	252	188	57.2
	쌀가루	3,409	2,951	459	86.5
	보리가루(분말)	261	230	31	88.3
	옥수수가루(분말)	786	2	784	0.3
	소맥분(밀가루)	247,306	596	246,710	0.2
두류	대두	17	1	16	5.3
	팥	1,617	640	977	39.6
	땅콩	63	0	63	0.0
	감자	213	211	2	99.0
	고구마	471	456	15	96.8
	타피오카	100	0	100	0.0
	팥앙금	10,145	1,397	8,748	13.8
	주정	25	20	5	79.2
엽근채류	무	12	12	0	100.0
	당근	39	20	19	51.5
	양배추	160	160	0	100.0
양념채소	고추	1	1	0	100.0
	마늘(깎마늘포함)	98	98	0	100.0
	생강	0.1	0	0.1	0.0
	양파	299	179	120	59.9
	파	0.1	0	0.1	0.0
	고춧가루	1	1	0.2	77.2
	다진마늘	185	157	28	84.9
	마늘분말	2	0	2	0.0
특용작물류	참깨	330	0	330	0.0
	버섯	2	2	0	100.0

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
과일채소	딸기	85	85	0	100.0
	사과	65	65	0	100.0
	배	1	1	0	100.0
	포도	3	1	1	51.0
	복숭아	1	1	0	100.0
	농축과채즙	1,996	1,996	0.1	100.0
	과일및채소퓨레	1,497	743	754	49.6
	건조야채	16	0.1	16	0.6
	야채분말	0.1	0.1	0	100.0
축산물	쇠고기	20	5	15	24.6
	돼지고기	215	81	134	37.8
	닭고기	36	25	12	67.9
	계란	29,382	29,380	2	100.0
	돼지고기엑기스/분말	0.1	0	0.1	0.0
우유	원유	7,547	7,538	9	99.9
	전지분유	591	214	377	36.3
	탈지분유	1,332	329	1,003	24.7
	연유	460	426	34	92.6
	버터	9,351	1,674	7,677	17.9
	유장	338	0	338	0.0
	유크림	6,827	1,770	5,057	25.9
	치즈	4,777	449	4,328	9.4
수산물	천일염	122	122	0.3	99.8
	정제소금	3,273	2,059	1,214	62.9
	어육살	29	0	29	0.0
	어류부산물 (아가미알내장등)	107	107	0	100.0
전분	감자전분	58	1	57	1.1
	옥수수전분	769	152	617	19.8
	기타전분	70	0.3	70	0.4
	변성전분(텍스트린)	395	0	395	0.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
당류	원당	830	0	830	0.0
	백설탕	37,907	0	37,907	0.0
	갈색설탕	345	0	345	0.0
	포도당류	107	0.3	106	0.3
	과당류	2,628	292	2,336	11.1
	올리고당류	12	0.1	12	1.2
	물엿	2,384	1,625	759	68.2
	진분당	1,253	350	903	27.9
식용유지류	대두유	2,405	0	2,405	0.0
	팜유류	2,507	0	2,507	0.0
	옥배유	432	0	432	0.0
	채종유	1,501	605	896	40.3
	미강유	16	0.3	15	2.1
	해바라기유	2	0	2	0.0
	참기름	147	0.1	147	0.1
커피	커피원두	7	1	6	11.6
	인스턴트커피	13	0	13	0.0
코코아	코코아원두	38	0	38	0.0
	코코아매스	141	0	141	0.0
	코코아버터	7	0	7	0.0
	코코아분말	374	0	374	0.0
식초	발효식초	0.3	0.3	0	100.0
기타	기타	226	216	10	95.5

【부표 2-16】 떡류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		176,898	68,321	108,577	38.6
곡류	쌀	120,607	58,460	62,147	48.5
	보리	26	26	0	100.0
	옥수수	3	0	3	0.0
	쌀가루	9,869	4,618	5,252	46.8
	보리가루(분말)	7	7	0	100.0
	옥수수가루(분말)	11	0.1	11	1.2
	소맥분(밀가루)	30,453	1	30,453	0.0
메밀가루	605	4	601	0.7	
두류	대두	773	164	608	21.3
	팥	1,010	180	829	17.9
	땅콩	46	9	37	19.8
	감자	1,792	1,792	0	100.0
	고구마	2	2	0	100.0
	팥앙금	2,795	449	2,346	16.1
	주정	1,178	763	415	64.8
양념채소	고추	9	9	0	100.0
	양파	10	9	1	86.7
특용작물류	참깨	421	13	408	3.2
과일채소	딸기	1	1	0	100.0
	매실	2	2	0	100.0
	호박	4	4	0	100.0
	농축과채즙	0.2	0.2	0	100.0
	과일및채소퓨레	0.1	0	0.1	0.0
	건조야채	4	0	4	0.0
	야채분말	26	10	16	38.8

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
우유	전지분유	2	2	0	100.0
	탈지분유	1	1	0	100.0
	연유	0.4	0.4	0	100.0
	버터	2	1	1	45.7
	유크림	18	0	18	0.0
	치즈	835	7	828	0.9
수산물	천일염	589	497	93	84.3
	정제소금	1,414	1,102	312	77.9
전분	감자전분	418	143	275	34.1
	고구마전분	13	11	2	85.5
	옥수수전분	299	0.4	299	0.1
	기타전분	77	0.1	77	0.2
	변성전분(텍스트린)	12	0	12	0.0
당류	원당	17	0	17	0.0
	백설탕	2,812	0	2,812	0.0
	갈색설탕	139	0	139	0.0
	과당류	30	0	30	0.0
	올리고당류	1	0	1	0.0
	물엿	145	0	145	0.0
	전분당	12	0	12	0.0
식용유지류	대두유	184	0	184	0.0
	옥배유	15	0	15	0.0
	채종유	26	1	25	4.2
	해바라기유	0.1	0	0.1	0.0
	참기름	21	1	20	6.1
코코아	코코아분말	3	0	3	0.0
기타	기타	159	31	128	19.6

【부표 2-17】 만두류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		105,208	55,359	49,849	52.6
곡류	쌀가루	3,002	3,002	0	100.0
	옥수수가루(분말)	10	0	10	0.0
	소맥분(밀가루)	41,188	0	41,188	0.0
	메밀가루	158	0	158	0.0
두류	대두	746	0	746	0.0
	주정	971	971	0	100.0
엽근채류	배추	851	851	0	100.0
	무	306	306	0	100.0
	당근	219	179	40	81.9
	양배추	4,817	4,817	0	100.0
	절임배추	1,322	1,322	0	100.0
양념채소	고추	90	90	0	100.0
	건고추	2	1	1	50.0
	마늘(깎마늘포함)	1,440	1,078	363	74.8
	생강	121	69	52	57.2
	양파	7,864	7,638	226	97.1
	파	5,272	4,116	1,157	78.1
	고춧가루	191	13	179	6.6
	고추양념(다대기)	15	0	15	0.0
특용작물류	다진마늘	16	2	14	11.9
	참깨	5	1	4	20.4
과일채소	버섯	53	53	0	100.0
	호박	1	1	0	100.0
축산물	건조야채	12	0	12	0.0
	쇠고기	21	21	0	100.0
	돼지고기	31,947	28,545	3,401	89.4
	닭고기	809	809	0	100.0
	계란	82	41	41	50.3
	쇠고기엑기스/분말	685	671	14	98.0
닭고기엑기스/분말	0.1	0	0.1	0.0	

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
우유	탈지분유	0.1	0	0.1	0.0
	치즈	3	0	3	0.0
수산물	천일염	17	17	0	100.0
	(물)오징어	35	30	5	84.8
	정제소금	633	585	48	92.3
	어육살	128	0	128	0.0
전분	감자전분	53	0	53	0.0
	옥수수전분	101	0	101	0.0
	기타전분	226	0	226	0.0
	변성전분(텍스트린)	190	3	187	1.6
당류	백설탕	492	0	492	0.0
	갈색설탕	28	0	28	0.0
	포도당류	0.3	0	0.3	0.0
	과당류	58	0	58	0.0
	올리고당류	5	0	5	0.0
	물엿	6	0.1	6	1.1
식용유지류	대두유	315	0.2	314	0.1
	팜유류	370	0	370	0.0
	옥배유	0.3	0	0.3	0.0
	채종유	3	0	3	0.0
	참기름	318	117	201	36.9
	들기름	1	0	1	0.0
기타	기타	10	10	0.2	98.4

【부표 2-18】 과자류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		467,057	60,667	406,390	13.0
곡류	쌀	5,507	3,856	1,651	70.0
	보리	1	1	0	100.0
	옥수수	20,627	73	20,554	0.4
	소맥(밀)	2,451	26	2,425	1.1
	쌀가루	3,270	1,839	1,432	56.2
	보리가루(분말)	95	32	63	33.7
	옥수수가루(분말)	15,551	538	15,014	3.5
	소맥분(밀가루)	147,222	583	146,639	0.4
두류	대두	36	5	31	12.8
	땅콩	1,243	157	1,086	12.6
	감자	40,889	20,519	20,370	50.2
	고구마	15	15	0	100.0
	타피오카	168	0	168	0.0
	팥앙금	372	86	286	23.2
	주정	68	27	41	40.3
엽근채류	당근	0.3	0	0.3	0.0
양념채소	고추	33	33	0	100.0
	마늘(칸마늘포함)	10	10	0	100.0
	생강	10	8	2	82.1
	양파	18	18	0.2	98.7
	파	2	2	0	100.0
	고춧가루	27	0.3	27	1.2
	다진마늘	9	0.4	8	4.9
	마늘분말	0.1	0.1	0	100.0
특용작물류	참깨	75	29	46	38.9
	버섯	4	4	0	100.0
	홍삼엑기스/분말	0.1	0.1	0	100.0
과일채소	딸기	2	2	0	100.0
	사과	14	14	0	100.0
	포도	1	1	0	100.0
	감귤	72	72	0	100.0
	농축과채즙	260	60	200	23.2
	과일및채소퓨레	6	0	6	0.0
	야채분말	14	9	5	63.1
축산물	계란	10,872	10,843	28	99.7
	쇠고기엑기스/분말	1	0	1	0.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료	총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중	
우유	원유	660	659	1	99.9
	전지분유	1,398	372	1,026	26.6
	탈지분유	1,062	459	602	43.3
	연유	708	594	114	84.0
	버터	3,780	786	2,995	20.8
	유장	2	2	0	100.0
	유크림	624	49	575	7.8
치즈	896	4	892	0.4	
수산물	천일염	125	95	30	76.2
	명태(동태황태포함)	64	0	64	0.0
	(물)오징어	5	5	0	100.0
	마른김	51	51	0	100.0
	정제소금	10,067	8,771	1,296	87.1
	어육살	30	0	30	0.0
전분	감자전분	14,914	0.3	14,914	0.0
	고구마전분	6	0	6	0.0
	옥수수전분	8,695	322	8,374	3.7
	기타전분	1,109	2	1,108	0.2
	변성전분(텍스트린)	5,670	0	5,670	0.0
당류	원당	0.2	0	0.2	0.0
	백설탕	76,021	0	76,021	0.0
	갈색설탕	1,932	0	1,932	0.0
	포도당류	1,642	315	1,327	19.2
	과당류	2,490	6	2,485	0.2
	올리고당류	1,323	186	1,137	14.1
	몰염	27,577	1,185	26,393	4.3
	전분당	9,247	1,441	7,806	15.6
식용유지류	대두유	2,793	0	2,793	0.0
	팜유류	26,161	0	26,161	0.0
	옥배유	1,160	49	1,111	4.2
	채종유	2,895	0.1	2,894	0.0
	미강유	4,905	3	4,902	0.1
	해바라기유	2,330	0	2,330	0.0
커피	커피원두	0.1	0	0.1	0.0
	인스턴트커피	0.1	0	0.1	0.0
코코아	코코아원두	11	0	11	0.0
	코코아매스	98	0	98	0.0
	코코아버터	95	0	95	0.0
	코코아분말	1,028	0	1,028	0.0
식초	발효식초	0.5	0.5	0	100.0
기타	기타	6,534	6,446	89	98.6

【부표 2-19】 캔디/초콜릿/껌류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		104,369	7,981	96,388	7.6
곡류	쌀	970	19	951	1.9
	옥수수	330	0	330	0.0
	쌀가루	2	2	0	100.0
	보리가루(분말)	2	2	0	100.0
	옥수수가루(분말)	1,272	0	1,272	0.0
	소맥분(밀가루)	893	0	893	0.0
두류	대두	8	5	4	57.6
	팥	6	6	0	100.0
	땅콩	4	3	1	80.0
	팥앙금	1,537	0	1,537	0.0
	주정	178	178	0	100.0
양념채소	생강	1	1	0	100.0
	양파	1	1	0	100.0
특용작물류	인삼	13	13	0	100.0
	홍삼	0.1	0.1	0	100.0
	인삼엑기스/분말	1	1	0	100.0
	홍삼엑기스/분말	7	7	0	100.0
과일채소	딸기	8	8	0	100.0
	감귤	1,486	1,486	0	100.0
	호박	33	33	0	100.0
	농축과채즙	461	36	425	7.8
	과일및채소퓨레	6	4	2	62.8
	건조야채	0.02	0.003	0.02	15.0
	야채분말	3	1	2	32.5
축산물	계란	350	350	0	100.0
우유	원유	3,746	3,746	0	100.0
	전지분유	464	32	432	6.8
	탈지분유	989	878	111	88.8
	연유	77	76	1	98.3
	버터	140	55	85	39.4
	유크림	81	57	24	70.1
	치즈	0.2	0.2	0	100.0
수산물	천일염	3	3	0	100.0
	정제소금	176	173	3	98.2

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전분	감자전분	0.2	0	0.2	0.0
	옥수수전분	195	4	191	2.1
	기타전분	1	0	1	0.0
	변성전분(텍스트린)	6	0	6	0.0
당류	원당	71	0	71	0.0
	백설탕	53,285	0	53,285	0.0
	갈색설탕	1,716	0	1,716	0.0
	포도당류	1,046	77	968	7.4
	과당류	518	5	513	1.0
	올리고당류	1,366	5	1,361	0.4
	물엿	17,216	652	16,564	3.8
	전분당	63	60	3	94.8
식용유지류	대두유	7	0	7	0.0
	팜유류	6,068	0	6,068	0.0
	옥배유	131	0	131	0.0
	채종유	74	0	74	0.0
	해바라기유	18	0	18	0.0
	참기름	0.1	0	0.1	0.0
커피	인스턴트커피	6	0	6	0.0
코코아	코코아원두	3,500	0	3,500	0.0
	코코아매스	3,412	0	3,412	0.0
	코코아버터	1,070	0	1,070	0.0
	코코아분말	1,347	0	1,347	0.0
기타	기타	3	2	0.1	94.9

【부표 2-20】 당류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		2,655,768	24,779	2,630,989	0.9
곡류	쌀	12,757	2,912	9,845	22.8
	보리	68	68	0	100.0
	옥수수	726,741	0	726,741	0.0
	소맥(밀)	5	0	5	0.0
	쌀가루	3,736	509	3,226	13.6
	옥수수가루(분말)	4,455	0.3	4,454	0.0
	소맥분(밀가루)	2	0	2	0.0
두류	대두	58	58	0	100.0
	땅콩	20	0	20	0.0
	주정	0.4	0	0.4	0.0
엽근채류	무	291	291	0	100.0
양념채소	마늘(깎마늘포함)	5	5	0.3	93.5
	생강	3	3	0	100.0
	양파	1	1	0	100.0
	파	0.4	0.4	0	100.0
	고춧가루	1	0.04	1	5.0
과일채소	딸기	3,400	3,400	0	100.0
	사과	583	583	0	100.0
	배	600	600	0	100.0
	복숭아	460	460	0	100.0
	호박	40	40	0	100.0
	농축과채즙	467	376	91	80.5
	과일및채소퓨레	38	21	16	56.8
축산물	오리	0.3	0.3	0	100.0
우유	원유	3	3	0	100.0
	전지분유	77	0	77	0.0
	탈지분유	78	0	78	0.0
	유장	198	0	198	0.0
	유크림	1	0	1	0.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
수산물	천일염	5	2	3	44.4
	정제소금	3	3	0.2	94.1
전분	감자전분	133	0	133	0.0
	고구마전분	154	0	154	0.0
	옥수수전분	545	0	545	0.0
	변성전분(텍스트린)	120	0	120	0.0
당류	원당	1,849,006	0	1,849,006	0.0
	백설탕	13,913	0	13,913	0.0
	갈색설탕	1,457	0	1,457	0.0
	포도당류	640	11	629	1.8
	과당류	6,663	5,320	1,343	79.8
	올리고당류	69	0	69	0.0
	물엿	20,708	9,070	11,638	43.8
식용유지류	대두유	7,933	793	7,140	10.0
	미강유	1	0	1	0.0
코코아	코코아분말	58	0	58	0.0
기타	기타	271	248	24	91.2

【부표 2-21】 잼류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		13,313	8,274	5,039	62.1
양념채소	마늘(깎마늘포함)	3	3	0	100.0
특용작물류	인삼	12	12	0	100.0
과일채소	딸기	5,837	5,837	0	100.0
	토마토	38	38	0	100.0
	사과	914	914	0	100.0
	배	185	185	0	100.0
	포도	849	747	103	87.9
	감귤	9	9	0	100.0
	복숭아	38	38	0	100.0
	농축과채즙	141	58	83	41.1
	과일및채소퓨레	419	283	136	67.5
수산물	정제소금	36	36	0	100.0
당류	원당	1	0	1	0.0
	백설탕	3,525	0	3,525	0.0
	갈색설탕	216	0	216	0.0
	포도당류	57	0	57	0.0
	과당류	360	2	358	0.6
	올리고당류	218	0	218	0.0
	물엿	438	111	327	25.4
식용유지류	채종유	15	0	15	0.0

【부표 2-22】 장류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		282,774	72,104	210,671	25.5
곡류	쌀	4,931	3,913	1,018	79.4
	보리	36	36	0	100.0
	소맥(밀)	8,939	218	8,721	2.4
	쌀가루	7,893	5,550	2,343	70.3
	보리가루(분말)	9	9	0	100.0
	소맥분(밀가루)	75,148	0	75,148	0.0
두류	대두	61,162	11,473	49,689	18.8
	주정	7,897	7,074	823	89.6
엽근채류	배추	86	86	0	100.0
양념채소	고추	52	52	0	100.0
	건고추	381	381	0	100.0
	마늘(깎마늘포함)	255	131	125	51.2
	생강	11	11	0	100.0
	양파	374	374	0	100.0
	파	311	311	0	100.0
	고춧가루	2,809	591	2,218	21.0
	고추양념(다대기)	20,762	2,040	18,722	9.8
	다진마늘	189	94	95	49.9
특용작물류	홍삼	0.1	0.1	0	100.0
	참깨	11	1	10	6.7
	홍삼엑기스/분말	10	10	0	100.0
	버섯엑기스/분말	57	57	0	100.0
과일채소	오이	281	281	0	100.0
	농축과채즙	2	2	0	100.0
	과일및채소퓨레	0.3	0.3	0	100.0
	야채분말	1	0.1	1	12.1
축산물	쇠고기	2	2	0	100.0
	돼지고기	0.1	0.1	0	100.0
	쇠고기엑기스/분말	2	0	2	0.0

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
수산물	천일염	14,426	4,818	9,607	33.4
	명태(동태황태포함)	21	0	21	0.0
	마른김	4	4	0	100.0
	정제소금	23,548	21,913	1,635	93.1
전분	옥수수전분	18	0	18	0.0
	기타전분	0.1	0.1	0	100.0
당류	백설탕	2,042	0	2,042	0.0
	갈색설탕	10	0	10	0.0
	포도당류	15	0	15	0.0
	과당류	9,964	5,868	4,096	58.9
	올리고당류	681	0	681	0.0
	몰염	38,525	6,228	32,297	16.2
식용유지류	대두유	1,226	233	993	19.0
	옥배유	55	0	55	0.0
	참기름	13	11	2	86.8
	들기름	2	2	0	100.0
식초	발효식초	477	264	213	55.4
	합성식초(빙초산)	99	29	71	28.7
기타	기타	36	34	2	95.3

【부표 2-23】 드레싱/소스류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		155,524	30,027	125,498	19.3
곡류	쌀	629	479	150	76.2
	소맥(밀)	16	0	16	0.0
	쌀가루	698	688	10	98.6
	보리가루(분말)	0.2	0.2	0	100.0
	옥수수가루(분말)	193	0	193	0.0
	소맥분(밀가루)	5,279	7	5,271	0.1
두류	대두	304	0	304	0.0
	팥	4	3	0.1	96.6
	땅콩	12	0.4	12	2.9
	감자	521	21	500	4.1
	고구마	1,107	1,107	0	100.0
	팥앙금	101	0	101	0.0
	주정	90	23	67	25.4
엽근채류	배추	36	36	0	100.0
	무	162	162	0	100.0
	당근	396	125	271	31.6
	양배추	1	1	0	100.0
양념채소	고추	259	213	45	82.5
	건고추	62	27	35	43.4
	마늘(깎마늘포함)	3,895	1,971	1,924	50.6
	생강	1,156	723	433	62.5
	양파	7,000	5,922	1,077	84.6
	파	1,356	1,335	22	98.4
	고춧가루	5,482	587	4,895	10.7
	고추양념(다대기)	333	0	333	0.0
	다진마늘	3,980	741	3,239	18.6
마늘분말	226	109	118	48.0	

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
특용작물류	인삼	1	1	0	100.0
	참깨	338	3	335	0.9
	버섯	27	27	0	100.0
	버섯엑기스/분말	6	5	0.1	98.6
과일채소	오이	2	2	0	100.0
	토마토	345	345	0	100.0
	사과	192	192	0	100.0
	배	48	48	0	100.0
	농축과채즙	2,465	614	1,851	24.9
	과일및채소퓨레	3,283	1,079	2,204	32.9
	건조야채	93	77	16	82.8
	야채분말	155	23	132	15.0
축산물	쇠고기	1,064	59	1,004	5.6
	돼지고기	1,830	1,662	168	90.8
	닭고기	106	36	70	34.0
	계란	154	124	29	80.9
	쇠고기엑기스/분말	293	51	243	17.3
	돼지고기엑기스/분말	206	40	166	19.5
	닭고기엑기스/분말	300	147	152	49.1
우유	원유	528	528	0	100.0
	전지분유	37	24	13	65.4
	탈지분유	30	24	6	78.7
	연유	30	19	10	64.9
	버터	893	16	877	1.8
	유장	65	0.4	65	0.5
	유크림	233	46	187	19.7
	치즈	47	8	39	16.1
수산물	천일염	562	561	2	99.7
	명태(동태황태포함)	0.4	0	0.4	0.0
	(물)오징어	16	0	16	0.0
	정제소금	8,069	6,259	1,811	77.6
	어육살	0.1	0.1	0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전분	감자전분	221	49	172	22.0
	고구마전분	19	0.1	19	0.8
	옥수수전분	2,465	0.3	2,465	0.0
	기타전분	210	0	210	0.0
	변성전분(텍스트린)	1,649	103	1,547	6.2
당류	백설탕	26,560	0	26,560	0.0
	갈색설탕	907	0	907	0.0
	포도당류	1,728	5	1,724	0.3
	과당류	11,395	21	11,374	0.2
	올리고당류	620	4	616	0.7
	물엿	29,044	1,324	27,720	4.6
	전분당	1,125	0	1,125	0.0
식용유지류	대두유	18,997	397	18,600	2.1
	팜유류	759	0	759	0.0
	옥배유	1,084	0	1,084	0.0
	채종유	980	0	980	0.0
	미강유	40	0	40	0.0
	참기름	134	39	95	29.1
	들기름	42	0	42	0.0
커피	커피원두	0.1	0.1	0	100.0
	인스턴트커피	63	0	63	0.0
코코아	코코아매스	2	0	2	0.0
	코코아분말	15	0	15	0.0
식초	발효식초	2,378	1,526	852	64.2
	합성식초(빙초산)	136	52	84	38.3
기타	기타	235	205	29	87.5

【부표 2-24】 조미식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		239,583	125,969	113,614	52.6
곡류	쌀	40,448	40,448	0	100.0
	보리	6	6	0	100.0
	옥수수	2	0	2	0.0
	소맥(밀)	86	79	7	91.7
	쌀가루	402	303	99	75.3
	옥수수가루(분말)	486	1	485	0.2
	소맥분(밀가루)	11,781	0	11,781	0.0
두류	땅콩	1	1	0	100.0
	감자	151	86	65	57.0
	타피오카	1	0	1	0.0
	팥앙금	1	0	1	0.0
	주정	2,188	1,604	584	73.3
엽근채류	배추	144	144	0	100.0
	무	3,755	3,755	0	100.0
	당근	266	221	46	82.8
	양배추	4	4	0	100.0
양념채소	고추	7,492	6,015	1,477	80.3
	진고추	40,707	16,131	24,575	39.6
	마늘(깎마늘포함)	9,610	3,396	6,213	35.3
	생강	871	590	281	67.7
	양파	4,427	3,919	507	88.5
	파	1,191	1,180	11	99.1
	고춧가루	2,523	333	2,190	13.2
	고추양념(다대기)	16	0	16	0.0
	다진마늘	738	538	200	72.9
	마늘분말	1,192	532	660	44.6
특용작물류	인삼	0.1	0.1	0	100.0
	참깨	4,247	180	4,067	4.2
	버섯	95	94	1	99.2
	버섯엑기스/분말	4	0.4	3	11.3

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
과일채소	오이	0.3	0.3	0	100.0
	딸기	329	329	0	100.0
	토마토	52	52	0	100.0
	사과	149	149	0	100.0
	배	27	27	0	100.0
	복숭아	3	3	0	100.0
	매실	19	19	0	100.0
	농축과채즙	808	28	780	3.5
	과일및채소퓨레	847	756	91	89.3
	건조야채	10,658	3,172	7,487	29.8
야채분말	326	115	212	35.1	
축산물	오리	50	50	0	100.0
	쇠고기	1,461	14	1,447	0.9
	돼지고기	911	849	63	93.1
	닭고기	331	331	0	100.0
	계란	9	6	3	67.6
	쇠고기엑기스/분말	874	185	690	21.1
	돼지고기엑기스/분말	30	23	7	76.1
닭고기엑기스/분말	190	108	82	56.9	
우유	원유	22	22	0	100.0
	전지분유	166	143	23	85.9
	탈지분유	70	31	39	44.5
	연유	12	11	1	91.7
	버터	119	24	95	20.3
	유장	45	18	27	39.3
	유크림	49	35	14	70.8
치즈	30	7	23	22.7	
수산물	천일염	11,922	11,922	0	100.0
	명태(동태황태포함)	146	70	76	47.9
	(물)오징어	365	360	5	98.5
	마른김	5	5	0	100.0
	정제소금	22,406	20,594	1,812	91.9
전분	감자전분	267	7	260	2.6
	고구마전분	130	0	130	0.0
	옥수수전분	4,905	2,513	2,392	51.2
	기타전분	645	0	645	0.0
	변성전분(텍스트린)	5,058	45	5,013	0.9

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
당류	원당	35	0	35	0.0
	백설탕	11,119	0	11,119	0.0
	갈색설탕	417	0	417	0.0
	포도당류	2,491	339	2,152	13.6
	과당류	9,496	1,986	7,510	20.9
	올리고당류	528	225	303	42.7
	몰엿	7,901	33	7,869	0.4
	전분당	1,646	0.1	1,646	0.0
식용유지류	대두유	1,588	0	1,588	0.0
	팜유류	86	0	86	0.0
	옥배유	232	0	232	0.0
	채종유	2,629	240	2,389	9.1
	미강유	2,209	840	1,369	38.0
	해바라기유	114	0	114	0.0
	참기름	55	3	52	5.2
커피	인스턴트커피	12	0	12	0.0
코코아	코코아분말	4	0	4	0.0
식초	발효식초	715	406	309	56.8
	합성식초(빙초산)	497	51	446	10.4
기타	기타	1,534	264	1,270	17.2

【부표 2-25】 커피/코코아류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		327,280	166,823	160,457	51.0
곡류	옥수수	1,407	281	1,126	20.0
엽근채류	당근	6	6	0	100.0
특용작물류	버섯	0.1	0.1	0	100.0
	홍삼엑기스/분말	16	16	0	100.0
과일채소	수박	1	1	0	100.0
	딸기	14	14	0	100.0
	토마토	1	1	0	100.0
	사과	6	6	0	100.0
	포도	13	0	13	0.0
	감귤	1	1	0	100.0
	복숭아	26	1	25	3.8
	농축과채즙	4,277	31	4,246	0.7
	과일및채소퓨레	1	1	0	100.0
	건조야채	25	25	0	100.0
우유	원유	151,934	151,934	0	100.0
	전지분유	1,947	38	1,909	1.9
	탈지분유	5,908	5,079	829	86.0
	연유	483	483	0	100.0
	버터	42	42	0	100.0
	유장	275	0	275	0.0
	유크림	4,782	1,498	3,284	31.3
수산물	정제소금	766	766	0	100.0
전분	변성전분(텍스트린)	152	0	152	0.0
당류	백설탕	23,785	0	23,785	0.0
	갈색설탕	19	0	19	0.0
	포도당류	552	1	551	0.1
	과당류	5,011	2,697	2,314	53.8
	올리고당류	74	0	74	0.0
	물엿	6,082	3,074	3,008	50.5
식용유지류	팜유류	17,051	0	17,051	0.0
커피	커피원두	91,355	818	90,536	0.9
	볶은커피	3,725	0	3,725	0.0
	인스턴트커피	5,631	0	5,631	0.0
코코아	코코아분말	1,904	0	1,904	0.0
기타	기타	7	7	0	100.0

【부표 2-26】 차류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		70,811	25,793	45,018	36.4
곡류	쌀	313	313	0	100.0
	보리	1,083	761	322	70.2
	옥수수	869	364	505	41.9
	메밀	255	56	198	22.2
	쌀가루	599	116	483	19.3
	보리가루(분말)	3	0	3	0.0
	옥수수가루(분말)	153	0	153	0.0
	소맥분(밀가루)	45	0	45	0.0
두류	팥	28	28	0	100.0
	땅콩	5	5	0	100.0
	고구마	18	18	0	100.0
	주정	0.1	0	0.1	0.0
엽근채류	무	150	150	0	100.0
양념채소	고추	5	5	0	100.0
	마늘(간마늘포함)	1	0.2	0.4	30.9
	생강	407	407	0	100.0
	양파	1	1	0	100.0
	파	1	1	0	100.0
특용작물류	인삼	8,234	8,234	0	100.0
	홍삼	4	4	0	100.0
	버섯	3	3	0	100.0
	인삼엑기스/분말	0.03	0.03	0	100.0
	홍삼엑기스/분말	3	3	0	100.0
과일채소	딸기	72	72	0	100.0
	사과	19	19	0	100.0
	배	226	226	0	100.0
	포도	117	117	0	100.0
	감귤	2,819	2,819	0	100.0
	복숭아	2	2	0	100.0
	감	844	844	0	100.0
	매실	33	33	0	100.0
	호박	151	151	0	100.0
	농축과채즙	93	42	51	45.2
	과일및채소퓨레	257	255	2	99.1
	건조야채	11	11	0	100.0
야채분말	0.4	0	0.4	0.0	

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
우유	전지분유	4	2	2	50.0
	탈지분유	8	8	0	100.0
	유장	789	0	789	0.0
	유크림	44	0	44	0.0
수산물	천일염	1	1	0	100.0
	정제소금	85	81	4	95.4
전분	감자전분	16	0	16	0.0
	옥수수전분	216	0	216	0.0
	기타전분	2	0	2	0.0
	변성전분(텍스트린)	358	57	301	16.0
당류	원당	0.3	0	0.3	0.0
	백설탕	21,925	0	21,925	0.0
	갈색설탕	802	0	802	0.0
	포도당류	499	27	472	5.4
	과당류	19,265	838	18,427	4.3
	올리고당류	161	0	161	0.0
	물엿	89	0	89	0.0
코코아	코코아분말	3	0	3	0.0
식초	발효식초	0.1	0.1	0	100.0
기타	기타	9,721	9,719	2	100.0

【부표 2-27】 즉석섭취식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		180,862	155,649	25,213	86.1
곡류	쌀	52,366	52,178	187	99.6
	보리	215	215	0	100.0
	옥수수	653	653	0.1	100.0
	소맥(밀)	33	0	33	0.0
	메밀	0.2	0	0.2	0.0
	쌀가루	170	170	0	100.0
	옥수수가루(분말)	11	0	11	0.0
	소맥분(밀가루)	876	8	869	0.9
	메밀가루	0.2	0	0.2	0.0
두류	대두	772	89	683	11.6
	팥	4	4	0.2	94.9
	땅콩	16	7	10	41.0
	감자	934	934	0.4	100.0
	고구마	647	647	0.4	99.9
	팥앙금	0.2	0	0.2	0.0
	주정	20	3	17	16.4
엽근채류	배추	2,734	2,731	3	99.9
	무	11,219	11,169	51	99.5
	당근	1,951	1,146	804	58.8
	양배추	903	898	5	99.5
	절임배추	108	108	0	100.0
양념채소	고추	548	531	17	96.8
	건고추	62	27	35	43.5
	마늘(깎마늘포함)	542	448	95	82.5
	생강	56	48	8	86.2
	양파	4,041	3,657	384	90.5
	파	4,393	4,388	5	99.9
	고춧가루	1,258	335	922	26.7
	고추양념(다대기)	407	0.3	407	0.1
	다진마늘	656	238	419	36.2
	마늘분말	6	1	6	9.5

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
특용작물류	인삼	1	1	0	100.0
	홍삼	1	1	0	100.0
	참깨	89	12	77	13.8
	버섯	212	136	76	64.1
	인삼엑기스/분말	187	187	0	100.0
	홍삼엑기스/분말	17	17	0	100.0
과일채소	오이	454	454	0	100.0
	수박	4	4	0	100.0
	참외	4	4	0	100.0
	딸기	180	180	0	100.0
	토마토	172	172	0	100.0
	사과	188	188	0	100.0
	배	97	97	0	100.0
	포도	2	2	0	100.0
	감귤	7	7	0	100.0
	복숭아	1	1	0	100.0
	감	1	1	0	100.0
	매실	1	1	0	100.0
	호박	146	146	0	100.0
	과일및채소퓨레	10	10	0	100.0
건조야채	1,226	173	1,053	14.1	
축산물	오리	10	10	1	94.1
	쇠고기	2,171	1,028	1,143	47.3
	돼지고기	12,654	9,358	3,296	73.9
	닭고기	9,985	9,465	520	94.8
	계란	50,018	50,018	0	100.0
	쇠고기엑기스/분말	2	2	0.2	89.2
우유	원유	13	13	0	100.0
	탈지분유	875	0	875	0.0
	연유	2	0.4	2	15.9
	버터	41	9	32	22.4
	유크림	6	6	0.1	98.1
	치즈	246	166	80	67.3

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
수산물	천일염	422	242	180	57.3
	명태(동태황태포함)	156	17	140	10.7
	(물)오징어	2,017	455	1,562	22.5
	김(원초)	1	1	0	100.0
	마른김	372	372	0	100.0
	정제소금	1,465	1,317	148	89.9
	어육살	121	118	4	96.9
전분	감자전분	555	9	547	1.6
	고구마전분	10	0.2	10	1.7
	옥수수전분	295	11	284	3.9
	기타전분	198	45	153	22.7
	변성전분(텍스트린)	25	0.2	24	0.8
당류	백설탕	2,160	0	2,160	0.0
	갈색설탕	16	0	16	0.0
	포도당류	0.5	0.2	0.3	33.9
	과당류	53	0.2	53	0.3
	올리고당류	28	18	10	63.2
	몰염	1,130	184	946	16.3
	전분당	0.4	0.4	0	100.0
식용유지류	대두유	4,850	0	4,850	0.0
	팜유류	37	0	37	0.0
	옥배유	237	79	158	33.4
	채종유	137	2	135	1.3
	미강유	19	15	4	76.7
	해바라기유	6	0.3	6	4.7
	참기름	1,554	21	1,533	1.3
	들기름	13	3	10	24.5
커피	커피원두	0.2	0	0.2	0.0
	인스턴트커피	0.2	0	0.2	0.0
코코아	코코아분말	0.3	0	0.3	0.0
식초	발효식초	173	67	106	38.6
	합성식초(빙초산)	24	24	1	97.2
기타	기타	158	149	9	94.2

【부표 2-28】 즉석조리식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		261,527	185,268	76,259	70.8
곡류	쌀	94,997	86,141	8,855	90.7
	보리	212	212	0	100.0
	옥수수	95	0	95	0.0
	소맥(밀)	2,100	0	2,100	0.0
	쌀가루	227	40	186	17.8
	보리가루(분말)	20	0	20	0.0
	옥수수가루(분말)	26	0	26	0.0
	소맥분(밀가루)	10,616	1	10,616	0.0
메밀가루	0.2	0	0.2	0.0	
두류	대두	109	55	54	50.7
	팥	240	0	240	0.0
	땅콩	19	4	15	22.2
	감자	2,261	2,206	54	97.6
	고구마	720	703	17	97.7
	타피오카	13	0	13	0.0
	팥앙금	20	1	19	6.2
주정	3	3	0.4	87.1	
엽근채류	배추	1,366	1,293	74	94.6
	무	1,053	1,053	0.01	100.0
	당근	1,800	1,081	719	60.0
	양배추	873	865	8	99.0
	절임배추	322	39	283	12.2
양념채소	고추	370	355	14	96.1
	진고추	38	10	28	26.6
	마늘(깎마늘포함)	1,722	963	760	55.9
	생강	335	296	38	88.5
	양파	4,775	4,281	495	89.6
	파	3,678	3,191	487	86.7
	고춧가루	1,392	238	1,154	17.1
	고추양념(다대기)	695	57	638	8.2
	다진마늘	755	440	315	58.3
마늘분말	94	39	56	41.1	

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
특용작물류	인삼	43	43	0	100.0
	참깨	6	4	2	65.2
	버섯	205	205	1	99.7
	인삼엑기스/분말	0.4	0.4	0	100.0
	버섯엑기스/분말	4	0	4	0.0
과일채소	오이	6	6	0	100.0
	사과	2	2	0	100.0
	배	5	5	0	100.0
	매실	5	5	0	100.0
	호박	7	7	0	100.0
	과일및채소퓨레	11	7	4	63.7
	건조야채	357	357	0.1	100.0
	야채분말	25	25	0.3	98.9
축산물	오리	2,780	2,780	0	100.0
	쇠고기	13,978	3,693	10,285	26.4
	돼지고기	51,495	39,708	11,787	77.1
	닭고기	37,293	29,434	7,859	78.9
	계란	1,418	1,418	0	100.0
	쇠고기엑기스/분말	709	246	463	34.6
	돼지고기엑기스/분말	58	53	6	90.0
	닭고기엑기스/분말	14	12	2	87.6
우유	원유	157	157	0	100.0
	전지분유	5	1	4	17.4
	탈지분유	6	3	3	46.8
	버터	46	0.4	45	0.8
	유크림	27	0.3	27	1.1
	치즈	1,820	414	1,406	22.7
수산물	천일염	434	401	33	92.4
	명태(동태황태포함)	647	0	647	0.0
	(물)오징어	616	19	597	3.1
	마른김	206	206	0	100.0
	정제소금	1,802	1,412	390	78.4
	어육살	118	16	102	13.9
전분	감자전분	157	67	90	42.9
	고구마전분	161	7	154	4.2
	옥수수전분	1,253	0	1,253	0.0
	기타전분	341	110	231	32.2
	변성전분(텍스트린)	122	0.2	122	0.1

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
당류	백설탕	3,736	0	3,736	0.0
	갈색설탕	82	0	82	0.0
	포도당류	42	0	42	0.0
	과당류	271	0	271	0.0
	올리고당류	6	0	6	0.0
	몰염	944	277	668	29.3
	전분당	3	0	3	0.0
식용유지류	대두유	6,197	0	6,197	0.0
	팜유류	656	0	656	0.0
	옥배유	649	0	649	0.0
	채종유	405	0	405	0.0
	해바라기유	2	0	2	0.0
	참기름	238	108	131	45.2
	들기름	7	0.2	7	3.2
식초	발효식초	25	11	14	43.8
기타	기타	977	483	493	49.5

【부표 2-29】 균질화식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		6,928	4,446	2,482	64.2
곡류	쌀	450	450	0	100.0
	옥수수	7	7	0	100.0
	쌀가루	10	10	0	100.0
	옥수수가루(분말)	1	1	0	100.0
	소맥분(밀가루)	1,999	0	1,999	0.0
두류	팥	2,059	2,035	24	98.8
	감자	3	3	0	100.0
	고구마	47	47	0	100.0
	팥앙금	10	8	2	80.0
엽근채류	무	10	10	0	100.0
	당근	58	32	26	55.5
양념채소	마늘(깎마늘포함)	3	3	0	100.0
	생강	0.1	0.1	0	100.0
	양파	173	173	0	100.0
	고춧가루	1	0	1	0.0
	다진마늘	1	0	1	0.0
	마늘분말	0.1	0.1	0	100.0
특용작물류	인삼	0.2	0.2	0	100.0
	참깨	0.2	0	0.2	0.0
	버섯	34	34	0	100.0
	버섯엑기스/분말	3	1	1	50.0
과일채소	배	1	1	0	100.0
	호박	854	854	0	100.0
	농축과채즙	27	27	0	100.0
	야채분말	1	1	0	100.0
축산물	쇠고기	57	29	28	50.6
	돼지고기	5	5	0	100.0
	닭고기	46	46	0	100.0
	쇠고기엑기스/분말	1	0	1	0.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
우유	전지분유	94	87	7	92.1
	탈지분유	0.1	0	0.1	0.0
	버터	48	0	48	0.0
	유장	12	0	12	0.0
	유크림	130	130	0	100.0
수산물	천일염	11	11	0	100.0
	정제소금	439	439	0	100.0
전분	감자전분	1	0	1	0.0
	변성전분(텍스트린)	12	0	12	0.0
당류	백설탕	236	0	236	0.0
	갈색설탕	17	0	17	0.0
	포도당류	0.2	0	0.2	0.0
	올리고당류	19	0	19	0.0
	물엿	34	0	34	0.0
식용유지류	미강유	1	0	1	0.0
	참기름	8	0	8	0.0
기타	기타	4	1	3	23.2

【부표 2-30】 신선편의식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		12,115	10,615	1,500	87.6
곡류	옥수수	4	4	0	100.0
두류	땅콩	3	0	3	0.0
	감자	0.1	0.1	0	100.0
	고구마	51	4	47	8.0
엽근채류	배추	1,353	1,353	0	100.0
	무	370	370	0	100.0
	당근	80	71	9	88.9
	양배추	1,573	1,570	3	99.8
	절임배추	4	4	0	100.0
양념채소	고추	8	8	1	89.8
	마늘(깎마늘포함)	4	4	1	85.3
	양파	2,411	2,180	231	90.4
	파	383	383	0	100.0
	고춧가루	1	0	1	0.0
	고추양념(다대기)	3	0	3	0.0
	다진마늘	5	5	0.4	91.8
	마늘분말	0.4	0	0.4	0.0
특용작물류	참깨	0.2	0	0.2	0.0
	버섯	0.3	0.3	0	100.0
과일채소	오이	401	401	0	100.0
	수박	54	54	0	100.0
	참외	19	19	0	100.0
	토마토	2,736	2,736	0	100.0
	사과	337	337	0	100.0
	배	80	80	0	100.0
	포도	40	23	17	58.3
	감귤	50	50	0	100.0
	감	495	495	0	100.0
	호박	0.1	0.1	0	100.0
	과일및채소퓨레	6	6	0	100.0
	건조야채	3	3	0	100.0
축산물	오리	46	3	43	6.3
	쇠고기	18	0	18	0.0
	돼지고기	6	0	6	0.0
	닭고기	142	142	0	100.0
	계란	266	266	0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
우유	원유	4	4	0	100.0
	버터	540	0	540	0.0
	치즈	150	22	128	14.7
수산물	천일염	3	3	0	100.0
	명태(동태황태포함)	3	0	3	0.0
	(물)오징어	3	0	3	0.0
	김(원초)	3	3	0	100.0
	마른김	0.1	0.1	0	100.0
	정제소금	8	8	0	100.0
	어육살	5	0	5	0.0
전분	감자전분	1	0	1	0.0
	고구마전분	1	0	1	0.0
	옥수수전분	2	0	2	0.0
	기타전분	0.4	0	0.4	0.0
	변성전분(텍스트린)	0.3	0	0.3	0.0
당류	백설탕	238	0	238	0.0
	갈색설탕	1	0	1	0.0
	포도당류	0.1	0	0.1	0.0
	과당류	9	0	9	0.0
	올리고당류	4	0	4	0.0
	몰염	11	0	11	0.0
	전분당	0.2	0	0.2	0.0
식용유지류	대두유	110	0	110	0.0
	팜유류	3	0	3	0.0
	채종유	52	0	52	0.0
	참기름	0.2	0	0.2	0.0
	들기름	0.2	0	0.2	0.0
커피	인스턴트커피	0.03	0	0.03	0.0
코코아	코코아분말	0.1	0	0.1	0.0
식초	발효식초	4	4	0	100.0
	합성식초(빙초산)	1	0	1	0.0
기타	기타	4	1	3	18.9

【부표 2-31】 연식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		237,050	40,064	196,985	16.9
곡류	쌀	12	12	0	100.0
	메밀	308	90	218	29.2
	쌀가루	1	1	0	100.0
	옥수수가루(분말)	5	5	0	100.0
	소맥분(밀가루)	6,809	0	6,809	0.0
	메밀가루	10	10	0.4	96.4
두류	대두	223,047	38,452	184,595	17.2
양념채소	양파	0.1	0.1	0	100.0
축산물	돼지고기	427	427	0	100.0
	계란	9	9	0	100.0
우유	원유	44	44	0	100.0
	전지분유	0.3	0.3	0	100.0
	탈지분유	75	0	75	0.0
수산물	천일염	271	270	1	99.6
	정제소금	660	653	7	98.9
전분	옥수수전분	0.2	0	0.2	0.0
	기타전분	3,110	83	3,028	2.7
당류	백설탕	563	0	563	0.0
	갈색설탕	19	0	19	0.0
	과당류	24	0	24	0.0
식용유지류	대두유	1,634	0	1,634	0.0
	옥배유	3	0	3	0.0
	미강유	5	0	5	0.0
식초	발효식초	2	0	2	0.0
기타	기타	12	10	2	86.9

【부표 2-32】 기타가공식품류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		67,146	14,693	52,453	21.9
곡류	쌀	7	7	0	100.0
	보리	2	2	0	100.0
	옥수수	8	8	0	100.0
	쌀가루	552	552	0	100.0
	보리가루(분말)	0.2	0.2	0	100.0
	옥수수가루(분말)	1	0	1	0.0
	소맥분(밀가루)	96	7	90	7.0
두류	대두	2,615	0.4	2,615	0.0
	팥	16	7	8	47.4
	땅콩	11,030	463	10,567	4.2
	감자	1,748	1,678	70	96.0
	고구마	9,917	9,835	82	99.2
	타피오카	4	0	4	0.0
	팥앙금	23	23	0	100.0
	주정	0.3	0	0.3	0.0
엽근채류	무	0.4	0.4	0	100.0
	당근	79	79	0	100.0
	양배추	2	2	0	100.0
양념채소	고추	0.1	0.1	0	100.0
	마늘(깎마늘포함)	17	4	14	22.7
	생강	16	16	0	100.0
	양파	238	238	0	100.0
	파	7	0	7	0.0
	고춧가루	32	0	32	0.0
	다진마늘	3	0	3	0.0
	마늘분말	0.1	0	0.1	0.0

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
특용작물류	인삼	524	524	0	100.0
	홍삼	24	24	0	100.0
	버섯	4	3	1	68.6
	인삼엑기스/분말	2	2	0	100.0
	홍삼엑기스/분말	5	5	0	100.0
	버섯엑기스/분말	0.2	0.2	0	100.0
과일채소	토마토	61	61	0	100.0
	사과	1	1	0	100.0
	배	10	10	0	100.0
	호박	10	10	0	100.0
	농축과채즙	161	89	72	55.0
	과일및채소퓨레	17	5	12	27.3
	건조야채	19	15	4	80.0
	야채분말	26	26	0	100.0
축산물	돼지고기	77	77	0	100.0
	닭고기	118	118	0	100.0
	계란	160	160	0	100.0
	쇠고기엑기스/분말	0.1	0.1	0	100.0
우유	전지분유	10	3	7	32.4
	탈지분유	13	0	13	0.0
	버터	32	14	17	45.2
	치즈	1,390	41	1,349	3.0
수산물	천일염	0.3	0.3	0	100.0
	정제소금	234	234	0	100.0
전분	감자전분	13	7	6	55.8
	옥수수전분	279	0	279	0.0
	기타전분	163	1	162	0.8
	변성전분(텍스트린)	99	13	86	13.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
당류	백설탕	3,204	0	3,204	0.0
	갈색설탕	27	0	27	0.0
	포도당류	81	21	60	25.6
	과당류	1,576	5	1,570	0.3
	올리고당류	184	13	171	7.1
	물엿	25,101	139	24,961	0.6
	전분당	0.1	0	0.1	0.0
식용유지류	대두유	264	0	264	0.0
	팜유류	5,453	0	5,453	0.0
	옥배유	572	2	570	0.3
	채종유	138	133	5	96.6
	미강유	625	0	625	0.0
	해바라기유	15	0	15	0.0
커피	커피원두	1	0	1	0.0
코코아	코코아분말	11	0	11	0.0
식초	발효식초	15	3	12	21.4
기타	기타	12	12	0	100.0

【부표 2-33】 음료류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		401,752	152,553	249,199	38.0
곡류	쌀	3,682	3,007	675	81.7
	보리	228	226	2	99.0
	옥수수	356	63	294	17.6
	소맥(밀)	0.1	0.1	0	100.0
	쌀가루	156	156	0	100.0
	보리가루(분말)	1	0	1	0.0
두류	대두	22,732	7,016	15,716	30.9
	팥	2	2	0	100.0
	땅콩	16	16	0	100.0
	주정	13	13	0	100.0
엽근채류	무	2,694	2,694	0	100.0
	당근	1,177	1,125	52	95.6
	양배추	1,866	1,866	0	100.0
양념채소	생강	32	32	0	100.0
	양파	1,474	1,474	0	100.0
특용작물류	인삼	1,662	1,662	0	100.0
	홍삼	180	180	0	100.0
	참깨	630	126	504	20.0
	버섯	3	3	0	100.0
	인삼엑기스/분말	1	1	0	100.0
	홍삼엑기스/분말	54	54	0	100.0
	버섯엑기스/분말	0.4	0.4	0	100.0
과일채소	오이	9	9	0	100.0
	수박	2	2	0	100.0
	참외	0.2	0.2	0	100.0
	딸기	4,587	4,344	243	94.7
	토마토	1,086	1,086	0	100.0
	사과	35,674	35,674	0	100.0
	배	5,357	5,357	0	100.0
	포도	4,146	3,907	239	94.2
	감귤	27,888	27,888	0	100.0
	복숭아	318	208	110	65.4
	감	223	223	0	100.0
	매실	944	944	0	100.0
	호박	579	579	0	100.0
	농축과채즙	47,917	13,545	34,372	28.3
	과일및채소퓨레	4,031	99	3,932	2.4
	건조야채	2	2	0	100.0
야채분말	1	1	0.1	91.6	

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
우유	원유	2,648	2,648	0	100.0
	전지분유	256	192	64	75.0
	탈지분유	2,745	438	2,307	15.9
	연유	1	1	0	100.0
	유크림	320	0	320	0.0
수산물	천일염	78	78	0	100.0
	정제소금	998	985	13	98.7
전분	옥수수전분	12	0	12	0.0
	기타전분	0.3	0.3	0	100.0
	변성전분(텍스트린)	73	0	73	0.0
당류	원당	2,719	0	2,719	0.0
	백설탕	94,817	0	94,817	0.0
	갈색설탕	1,411	0	1,411	0.0
	포도당류	10,120	48	10,072	0.5
	과당류	101,465	32,367	69,099	31.9
	올리고당류	4,645	168	4,476	3.6
	물엿	2,888	86	2,802	3.0
식용유지류	전분당	1,932	191	1,741	9.9
	대두유	140	0	140	0.0
	옥배유	262	0	262	0.0
	채종유	3	0	3	0.0
	미강유	120	0	120	0.0
커피	해바라기유	26	0	26	0.0
	커피원두	15	0	15	0.0
코코아	인스턴트커피	476	0	476	0.0
	코코아분말	1,803	0	1,803	0.0
식초	발효식초	223	223	0	100.0
기타	기타	1,835	1,547	288	84.3

【부표 2-34】 주류 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		1,108,261	229,868	878,393	20.7
곡류	쌀	43,697	21,467	22,230	49.1
	보리	111,998	48,058	63,940	42.9
	소맥(밀)	1,485	394	1,091	26.5
	쌀가루	6,392	3,780	2,611	59.1
	옥수수가루(분말)	219	0	219	0.0
	소맥분(밀가루)	3,836	2	3,835	0.0
	메밀가루	0.5	0	0.5	0.0
두류	감자	120	120	0	100.0
	고구마	120	120	0	100.0
	타피오카	120	0	120	0.0
	주정	847,452	154,327	693,125	18.2
양념채소	생강	0.1	0.1	0	100.0
특용작물류	인삼	1	1	0	100.0
	홍삼엑기스/분말	0.4	0.4	0	100.0
과일채소	딸기	3	3	0	100.0
	사과	754	754	0	100.0
	배	2	2	0	100.0
	포도	694	694	0	100.0
	복숭아	21	21	0	100.0
	감	37	37	0	100.0
	매실	8	8	0	100.0
	농축과채즙	5	5	0	100.0
	과일및채소퓨레	18	17	1	97.1
수산물	천일염	0.2	0.2	0	100.0
	정제소금	0.1	0.1	0	100.0
전분	옥수수전분	41,495	0	41,495	0.0
	기타전분	31,333	0	31,333	0.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
당류	원당	1	0	1	0.0
	백설탕	1,453	0	1,453	0.0
	갈색설탕	9	0	9	0.0
	포도당류	1	0	1	0.0
	과당류	13,101	49	13,052	0.4
	올리고당류	2,426	3	2,424	0.1
	물엿	274	0	274	0.0
	전분당	220	0	220	0.0
커피	볶은커피	1	0	1	0.0
코코아	코코아매스	0.3	0	0.3	0.0
기타	기타	964	7	957	0.7

【부표 2-35】 기능성원료(원료생산) 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		5,053	3,154	1,899	62.4
곡류	쌀가루	48	20	28	42.0
	보리가루(분말)	130	0	130	0.0
	옥수수가루(분말)	1	0	1	0.0
두류	대두	118	114	3	97.2
	주정	2	2	0	100.0
엽근채류	당근	15	15	0	100.0
양념채소	양파	105	105	0	100.0
	마늘분말	0.2	0	0.2	0.0
특용작물류	인삼	1,215	1,215	0	100.0
	홍삼	1,508	1,508	0	100.0
	참깨	2	0	2	0.0
	버섯	30	30	0	100.0
	홍삼엑기스/분말	56	56	0	100.0
과일채소	배	34	34	0	100.0
	농축과채즙	118	0	118	0.0
	과일및채소퓨레	9	0	9	0.0
	야채분말	168	0.2	168	0.1
우유	전지분유	0.1	0.1	0	100.0
	탈지분유	17	6	11	34.5
수산물	천일염	1	1	0	100.0
	어류부산물 (아가미알내장등)	90	0	90	0.0
전분	옥수수전분	3	0	3	0.0
	기타전분	1	0	1	0.0
	변성전분(텍스트린)	540	0	540	0.0
당류	백설탕	38	0	38	0.0
	포도당류	235	46	189	19.5
	과당류	16	0	16	0.0
	올리고당류	406	1	405	0.3
	물엿	124	0	124	0.0
식용유지류	대두유	11	0	11	0.0
커피	인스턴트커피	1	0	1	0.0
코코아	코코아분말	11	0	11	0.0

【부표 2-36】 건강기능식품(완제품생산) 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		11,194	6,986	4,208	62.4
곡류	쌀	263	263	0	100.0
	보리	89	89	0	100.0
	소맥(밀)	2	2	0	100.0
	메밀	1	0	1	0.0
	쌀가루	22	22	0	100.0
	보리가루(분말)	12	12	0	100.0
	옥수수가루(분말)	7	2	5	25.4
두류	대두	114	114	1	99.5
	팥	6	5	1	86.0
	감자	20	20	0	100.0
	고구마	5	5	0	100.0
	주정	4,707	4,689	17	99.6
엽근채류	무	3	3	0	100.0
	당근	20	20	0	100.0
	양배추	2	2	0	100.0
양념채소	생강	1	1	0	100.0
특용작물류	인삼	446	446	0	100.0
	홍삼	340	340	0	100.0
	버섯	4	4	0	100.0
	인삼엑기스/분말	5	5	0.2	95.5
	홍삼엑기스/분말	227	227	0	100.0
	버섯엑기스/분말	1	1	0	100.0
과일채소	토마토	5	5	0	100.0
	농축과채즙	1,507	22	1,485	1.5
	과일및채소퓨레	3	2	2	51.0
	건조야채	1	0.4	1	33.5
	야채분말	39	38	2	95.8

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
우유	전지분유	16	13	3	81.5
	탈지분유	154	137	16	89.4
	유장	34	14	21	40.0
	유크림	17	1	16	4.9
수산물	천일염	6	6	0	100.0
	정제소금	3	3	0	100.0
전분	감자전분	47	0.01	47	0.0
	옥수수전분	46	0.4	46	0.9
	기타전분	37	0	37	0.0
	변성전분(텍스트린)	134	21	113	16.0
당류	원당	512	0	512	0.0
	백설탕	172	0	172	0.0
	포도당류	755	174	581	23.0
	과당류	148	40	108	27.2
	올리고당류	469	189	280	40.3
	몰염	53	22	31	41.3
	전분당	530	20	510	3.8
식용유지류	대두유	128	0	128	0.0
	팜유류	18	0	18	0.0
	옥배유	7	0	7	0.0
	채종유	24	0	24	0.0
	해바라기유	5	0	5	0.0
커피	커피원두	0.1	0	0.1	0.0
	볶은커피	1	0	1	0.0
	인스턴트커피	7	0	7	0.0
코코아	코코아분말	10	0	10	0.0
기타	기타	6	6	0	100.0

【부표 2-37】 건강지향식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		686,645	72,992	613,654	10.6
곡류	쌀	90,212	32,641	57,571	36.2
	보리	34,607	31,907	2,700	92.2
	옥수수	179,178	1	179,178	0.0
	소맥(밀)	257,208	269	256,939	0.1
	메밀	0.2	0.2	0	100.0
	쌀가루	106	10	96	9.8
	보리가루(분말)	4	4	0	100.0
	옥수수가루(분말)	2	0.1	2	2.2
	소맥분(밀가루)	26	0	26	0.0
	메밀가루	0.1	0	0.1	0.0
두류	대두	15	2	12	15.1
	팥	0.1	0.1	0	100.0
	감자	3	3	0	100.0
	타피오카	84,451	0	84,451	0.0
	주정	24,364	8	24,356	0.0
엽근채류	무	32	32	0	100.0
	양배추	162	162	0	100.0
양념채소	마늘(깎마늘포함)	1,219	1,149	70	94.3
	생강	88	73	15	82.7
	양파	5,950	5,950	0	100.0
	파	148	148	0	100.0
	고춧가루	1	1	0	100.0

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
특용작물류	인삼	266	266	0	100.0
	홍삼	9	9	0	100.0
	버섯	9	9	0.3	96.9
	인삼엑기스/분말	0.1	0.1	0	100.0
	홍삼엑기스/분말	9	9	0	100.0
과일채소	배	13	13	0	100.0
	복숭아	3	3	0	100.0
	호박	5	5	0	100.0
	농축과채즙	88	1	87	1.2
	건조야채	1	1	0	100.0
	야채분말	0.4	0.3	0.1	64.2
축산물	오리	33	33	0	100.0
	쇠고기	95	60	34	63.8
	돼지고기	4	4	0	100.0
	닭고기	37	37	0	100.0
	쇠고기엑기스/분말	59	26	34	43.2
	돼지고기엑기스/분말	26	26	0	100.0
우유	전지분유	2	2	0	100.0
	탈지분유	2	0.2	2	11.9
	유크림	94	0	94	0.0
수산물	천일염	0.3	0.1	0.2	40.6
	명태(동태황태포함)	1	0	1	0.0
	마른김	0.2	0.2	0	100.0
	정제소금	2,413	121	2,292	5.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전분	감자전분	21	0	21	0.0
	옥수수전분	1	0	1	0.0
	기타전분	1,008	0	1,008	0.0
	변성전분(텍스트린)	6	1	6	10.5
당류	원당	2,914	0	2,914	0.0
	백설탕	801	0	801	0.0
	갈색설탕	13	0	13	0.0
	포도당류	255	0	255	0.0
	과당류	388	0	388	0.0
	올리고당류	87	7	80	8.1
	물엿	138	0	138	0.0
식용유지류	대두유	66	0	66	0.0
코코아	코코아분말	0.3	0	0.3	0.0
기타	기타	0.3	0.3	0	100.0

【부표 2-38】 특수용도식품 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		27,189	22,063	5,125	81.1
곡류	쌀	1,469	1,469	0	100.0
	보리	0.1	0.1	0	100.0
	쌀가루	273	272	0.4	99.9
	보리가루(분말)	1	1	0	100.0
	옥수수가루(분말)	4,385	0	4,385	0.0
	소맥분(밀가루)	0.2	0.2	0	100.0
두류	대두	3	3	0	100.0
	팥	0.1	0.1	0	100.0
	감자	201	201	0	100.0
	고구마	125	125	0	100.0
	타피오카	1	0	1	0.0
엽근채류	배추	40	40	0	100.0
	무	2,058	2,058	0	100.0
	당근	394	394	0	100.0
	양배추	5	5	0	100.0
양념채소	마늘(깎마늘포함)	7	7	0	100.0
	생강	2	2	0	100.0
	양파	3,048	3,048	0	100.0
	파	18	18	0	100.0
	고춧가루	2	2	0	100.0
	다진마늘	282	282	0	100.0
특용작물류	참깨	4	4	0.1	97.5
	버섯	346	346	0	100.0
	홍삼엑기스/분말	0.2	0.2	0	100.0
과일채소	오이	2	2	0	100.0
	토마토	6	6	0	100.0
	사과	37	37	0	100.0
	배	34	34	0	100.0
	호박	27	27	0	100.0
	농축과채즙	1	1	0	100.0
	과일및채소퓨레	13	4	9	29.7
	건조야채	3	3	0	100.0
	야채분말	4	4	0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
축산물	오리	13	13	0	100.0
	쇠고기	981	981	0	100.0
	돼지고기	58	58	0	100.0
	닭고기	11,257	11,257	0	100.0
	계란	68	68	0	100.0
	쇠고기엑기스/분말	388	388	0	100.0
	닭고기엑기스/분말	121	121	0	100.0
우유	원유	33	33	0	100.0
	전지분유	2	1	1	50.8
	탈지분유	330	330	0.3	99.9
	연유	23	23	0	100.0
	버터	0.1	0.1	0	100.0
	유크림	23	23	0	100.0
	치즈	15	15	0.1	99.5
수산물	천일염	9	9	0	100.0
	(물)오징어	13	13	0	100.0
	김(원초)	8	8	0	100.0
	마른김	0.1	0.1	0	100.0
	정제소금	25	25	0	100.0
	어육살	26	26	0	100.0
전분	감자전분	5	5	0.4	92.1
	고구마전분	5	5	0	100.0
	옥수수전분	3	3	0.3	90.4
	변성전분(텍스트린)	117	0.4	117	0.3
당류	백설탕	181	0	181	0.0
	갈색설탕	3	0	3	0.0
	포도당류	59	3	56	4.7
	과당류	13	2	12	14.2
	올리고당류	38	5	33	13.4
	물엿	91	91	0	100.0
식용유지류	대두유	15	0	15	0.0
	팜유류	42	0	42	0.0
	채종유	134	75	59	55.6
	해바라기유	15	13	3	81.1
	참기름	9	8	1	93.3
	들기름	4	4	0.1	97.7
코코아	코코아분말	208	0	208	0.0
식초	발효식초	4	4	0	100.0
기타	기타	63	63	0	100.0

【부표 2-39】 기타복수품목 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		70,751	57,226	13,525	80.9
곡류	쌀	1	1	0	100.0
	옥수수	14	14	0	100.0
	소맥(밀)	7	0	7	0.0
	메밀	1	1	0	100.0
	옥수수가루(분말)	1	1	0	100.0
	소맥분(밀가루)	4,806	0	4,806	0.0
	메밀가루	1	1	0	100.0
두류	대두	9,248	6,058	3,189	65.5
	감자	12	12	0	100.0
	주정	0.1	0.1	0	100.0
엽근채류	무	0.4	0.4	0	100.0
	당근	0.2	0.2	0	100.0
	양배추	1	1	0	100.0
양념채소	고추	0.1	0.1	0	100.0
	건고추	9	9	0.03	99.7
	마늘(깎마늘포함)	38	29	9	77.0
	생강	12	12	0.4	96.7
	양파	68	62	6	91.5
	파	1	1	0	100.0
	고춧가루	210	18	192	8.6
	다진마늘	59	5	54	8.0
특용작물류	참깨	7	6	0.2	97.7
	버섯	4	4	0	100.0

2023 식품산업 원료소비 실태조사

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
과일채소	사과	0.1	0.1	0	100.0
	배	0.04	0.04	0	100.0
	농축과채즙	392	82	310	20.9
	과일및채소퓨레	187	73	114	39.1
	건조야채	1	1	0	100.0
	야채분말	8	0	8	0.0
축산물	쇠고기	4	1	3	20.0
	돼지고기	60	0	60	0.0
	닭고기	10	10	0	100.0
우유	원유	45,733	45,733	0	100.0
	전지분유	3	3	0	100.0
	탈지분유	867	867	0	100.0
	버터	3	0	3	0.0
	유장	249	0	249	0.0
	유크림	1,200	120	1,080	10.0
수산물	천일염	490	322	168	65.7
	정제소금	1,804	1,682	122	93.2
전분	감자전분	0.1	0.1	0	100.0
	옥수수전분	30	0	30	0.0
	기타전분	11	0.01	11	0.1
	변성전분(텍스트린)	87	0.03	87	0.0
당류	백설탕	2,240	0	2,240	0.0
	갈색설탕	34	0	34	0.0
	포도당류	23	0	23	0.0
	과당류	2,154	1,628	525	75.6
	올리고당류	5	5	0	100.0
	물엿	527	441	86	83.6
	전분당	1	0	1	0.0

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
식용유지류	대두유	56	0	56	0.0
	팜유류	46	0	46	0.0
	옥배유	0.2	0.2	0	100.0
	채종유	1	1	0	100.0
	참기름	1	0.1	1	10.4
	들기름	0.3	0.3	0	100.0
커피	인스턴트커피	1	0	1	0.0
코코아	코코아분말	0.2	0	0.2	0.0
식초	발효식초	2	0	2	0.0
기타	기타	17	17	0	100.0

【부표 2-40】 급식 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
전 체		8,403	3,516	4,887	41.8
곡류	쌀	822	811	11	98.7
	보리	2	2	0	100.0
	소맥분(밀가루)	25	0	25	0.0
두류	대두	7	7	0.2	97.5
	땅콩	1	0	1	0.0
	감자	44	44	0	100.0
	고구마	0.4	0.4	0.02	95.7
	주정	10	0	10	0.0
엽근채류	배추	97	97	0	100.0
	무	98	98	0.01	100.0
	당근	70	25	45	35.8
	양배추	25	25	0	100.0
양념채소	고추	17	17	0	100.0
	마늘(깎마늘포함)	38	21	17	54.3
	생강	6	3	3	43.4
	양파	182	106	76	58.4
	파	51	51	1	98.7
	고춧가루	129	47	82	36.5
	다진마늘	19	12	7	64.1
	마늘분말	0.3	0	0.3	0.0
특용작물류	참깨	2	1	1	45.5
	버섯	4	3	1	82.1
과일채소	토마토	2	2	0	100.0
	사과	2	2	0	100.0
	배	3	3	0	100.0
	과일및채소퓨레	58	58	0	100.0
축산물	쇠고기	728	115	613	15.7
	돼지고기	1,812	336	1,476	18.5
	닭고기	3,370	1,426	1,944	42.3
	계란	32	32	0	100.0
	쇠고기엑기스/분말	0.2	0	0.2	0.0
우유	원유	0.2	0.2	0	100.0
	탈지분유	0.1	0	0.1	0.0

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
수산물	천일염	18	18	0	100.0
	명태(동태황태포함)	2	0	2	0.0
	(물)오징어	97	29	68	30.2
	정제소금	116	116	0.3	99.8
전분	고구마전분	0.2	0	0.2	0.0
	옥수수전분	6	0	6	0.0
	기타전분	3	0	3	0.0
	변성전분(텍스트린)	0.1	0	0.1	0.0
당류	백설탕	275	0	275	0.0
	갈색설탕	19	0	19	0.0
	포도당류	22	0	22	0.0
	과당류	3	0	3	0.0
	물엿	73	0	73	0.0
식용유지류	대두유	61	0	61	0.0
	팜유류	0.2	0	0.2	0.0
	채종유	0.2	0	0.2	0.0
	참기름	6	0	6	0.0
	들기름	1	0	1	0.0
커피	인스턴트커피	0.4	0	0.4	0.0
식초	발효식초	35	1	33	3.5
	합성식초(빙초산)	3	3	0.3	90.0
기타	기타	5	5	0	100.0

【부표 2-41】 비식품류⁵⁴⁾ 원료의 사용량 및 국산 사용 비중

(단위 : 톤, %)

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중	
전 체		10,211,747	134,100	10,077,646	1.3	
곡류	쌀	26,611	21,071	5,540	79.2	
	보리	15,271	1,523	13,748	10.0	
	옥수수	8,110,292	1,652	8,108,640	0.0	
	소맥(밀)	1,294,201	0	1,294,201	0.0	
	쌀가루	2,274	152	2,122	6.7	
	옥수수가루(분말)	32,034	47	31,987	0.1	
	소맥분(밀가루)	144,876	0	144,876	0.0	
	메밀가루	4	2	2	50.0	
두류	대두	248,609	6,456	242,154	2.6	
	감자	2	2	0	100.0	
	고구마	359	359	0	100.0	
	타피오카	17,807	0	17,807	0.0	
	주정	31,845	5,709	26,136	17.9	
엽근채류	당근	103	67	36	65.2	
	양배추	30	30	0	100.0	
양념채소	마늘분말	9	0	9	0.0	
과일채소	특용작물류	버섯	73	0	73	0.0
	사과	1	1	0	100.0	
	호박	26	26	0	100.0	
	농축과채즙	0.4	0.4	0	100.0	
	과일및채소퓨레	2	0	2	0.0	
	건조야채	0.2	0.2	0	100.0	
	야채분말	1	0.5	1	49.1	
축산물	오리	239	239	0	100.0	
	쇠고기	948	583	365	61.5	
	돼지고기	12,164	12,163	1	100.0	
	닭고기	2,411	1,720	691	71.3	
	계란	4	4	0	100.0	
	닭고기엑기스/분말	167	0	167	0.0	
	우유	원유	84	84	0	100.0
전지분유		17	5	13	27.4	
탈지분유		2	0	2	0.0	
유장		1,058	0	1,058	0.0	
치즈		234	7	227	2.9	

54) 비식품류 : 동물용 사료, 화장품 등 농축수산물을 원료로 사용하는 생산품 중 식품을 제외한 품목

식품원료		총사용량	국산 사용량	수입산 사용량	국산 비중
수산물	천일염	4,126	3,239	887	78.5
	명태(동태황태포함)	154	1	153	0.6
	(물)오징어	9	9	0	100.0
	정제소금	39,240	7,193	32,048	18.3
	어육살	866	258	608	29.8
	어류부산물 (아가미알내장등)	83,631	71,151	12,479	85.1
전분	감자전분	635	0	635	0.0
	고구마전분	29	0	29	0.0
	옥수수전분	829	5	824	0.6
	기타전분	482	0	482	0.0
	변성전분(텍스트린)	129	0	129	0.0
당류	원당	84,364	0	84,364	0.0
	백설탕	4,033	0	4,033	0.0
	갈색설탕	18	0	18	0.0
	포도당류	645	42	602	6.6
	과당류	1	0	1	0.0
	올리고당류	282	1	281	0.4
	물엿	11	0	11	0.0
식용유지류	대두유	46,103	0	46,103	0.0
	팜유류	539	0	539	0.0
	채종유	0.2	0	0.2	0.0
	해바라기유	5	0	5	0.0
기타	기타	3,860	301	3,560	7.8

부 록 3

제조지 기준 원료별 사용량

- 조사대상 원료품목 중 농축수산물 원물 원재료가 아닌 가공식품소재 원재료 (다지기, 분쇄, 건조, 절임, 제분, 삶기, 찌기, 혼합 등의 처리 과정을 거친 원료)를 대상으로 원물을 가공한 제조지를 기준으로 국내제조/해외제조 비중을 산출함
ex) 소맥분(밀가루) ⇒ 소맥(밀)을 해외에서 수입하여 국내 공장에서 제분
원산지 기준: 수입산 / 제조지 기준: 국내제조
- 표본조사 결과를 이용하여 산출된 결과이므로 사용 비중이 낮은 품목이나 사용량이 작은 품목은 자료 활용이나 해석에 주의가 필요함

【부표 3-1】 제조지 기준 원료별 사용량(식품류)

(단위: 톤, %)

품목		총 사용량	국내 제조 사용량	해외 제조 사용량	국내 제조 비중
곡류 및 곡분	쌀가루	54,446	35,073	19,372	64.4
	보리가루(분말)	1,282	965	317	75.2
	옥수수가루(분말)	41,391	33,496	7,895	80.9
	소맥분(밀가루)	1,336,831	1,108,410	228,421	82.9
	메밀가루	5,951	3,179	2,772	53.4
두류 및 서류 (주정포함)	팥앙금	15,425	9,287	6,138	60.2
	주정	890,467	865,619	24,847	97.2
엽근채류	절임배추	17,554	17,272	283	98.4
	절임무	36,671	33,871	2,800	92.4
양념 채소류	고춧가루	33,954	17,512	16,442	51.6
	고추양념(다대기)	22,675	2,898	19,778	12.8
	다진마늘	9,709	5,295	4,414	54.5
	마늘분말	1,645	990	655	60.2
특용 작물류	인삼엑기스/분말	200	200	0	100.0
	홍삼엑기스/분말	408	408	0	100.0
	버섯엑기스/분말	78	73	5	93.6
과일채소류	농축과채즙	67,852	30,071	37,781	44.3
	과일및채소퓨레	12,664	5,232	7,432	41.3
	건조야채	22,799	11,507	11,291	50.5
	야채분말	1,655	727	928	43.9
축산물류	쇠고기엑기스/분말	3,143	2,467	676	78.5
	돼지고기엑기스/분말	827	193	635	23.3
	닭고기엑기스/분말	651	646	4	99.3
유제품류	전지분유	9,521	4,625	4,896	48.6
	탈지분유	43,164	13,733	29,432	31.8
	연유	2,372	2,350	23	99.0
	버터	19,733	6,471	13,262	32.8
	유장	5,386	636	4,750	11.8
	유크림	27,159	12,269	14,890	45.2
	치즈	58,970	5,912	53,058	10.0
수산물류	마른김	44,248	44,248	0	100.0
전분류	감자전분	84,645	31,816	52,829	37.6
	고구마전분	21,151	4,198	16,953	19.8
	옥수수전분	83,092	40,467	42,625	48.7

2023 식품산업 원료소비 실태조사

품목		총 사용량	국내 제조 사용량	해외 제조 사용량	국내 제조 비중
	기타전분	53,482	18,431	35,051	34.5
	변성전분(덱스트린)	35,503	18,844	16,659	53.1
당류	백설탕	515,288	470,338	44,950	91.3
	갈색설탕	12,620	10,578	2,042	83.8
	포도당류	62,351	59,695	2,656	95.7
	과당류	210,034	189,617	20,417	90.3
	올리고당류	29,820	24,015	5,805	80.5
	물엿	207,384	169,669	37,715	81.8
	진분당	18,150	16,542	1,607	91.1
식용유지류	대두유	198,764	109,424	89,341	55.1
	팜유류	239,755	96,387	143,368	40.2
	옥배유	12,724	11,357	1,367	89.3
	채종유	27,060	20,818	6,242	76.9
	미강유	13,057	8,656	4,400	66.3
	해바라기유	8,290	2,620	5,670	31.6
	참기름	4,083	1,596	2,487	39.1
	들기름	937	846	91	90.3
커피류	볶은커피	3,726	603	3,123	16.2
	인스턴트커피	7,612	5,431	2,181	71.4
코코아류	코코아메스	3,665	292	3,373	8.0
	코코아버터	1,172	0	1,172	0.0
	코코아분말	8,743	3,109	5,635	35.6
식초류	발효식초	5,913	5,818	96	98.4
	합성식초(빙초산)	7,391	6,790	601	91.9

부 록 4

품목별 표준오차표

품목별 표준오차표

(단위: 톤, 백만원, %)

품목	사용량			구매금액			
	총량	표준오차	상대표준오차	총액	표준오차	상대표준오차	
곡류 및 곡분	쌀	622,380	47.8	5.1	835,430	73.3	5.8
	보리	172,069	215.8	5.1	227,959	310.6	5.5
	옥수수	10,471,478	3,978.9	2.5	4,750,929	1,921.2	2.6
	소맥(밀)	3,474,957	2,940.7	2.9	1,964,967	1,675.3	3.0
	메밀	3,415	17.2	1.7	14,797	74.5	1.7
	쌀가루	56,720	21.6	3.2	97,802	42.1	3.7
	보리가루(분말)	1,282	4.3	2.5	3,313	14.0	3.2
	옥수수가루(분말)	73,425	56.1	3.0	69,101	64.6	3.6
	소맥분(밀가루)	1,481,707	122.9	4.9	1,427,843	122.6	5.1
두류 및 서류(주정 포함)	메밀가루	5,955	14.0	2.7	16,031	37.2	2.7
	대두	1,378,099	849.5	10.8	1,669,944	809.1	8.5
	팥	18,470	22.5	5.7	86,737	110.7	5.9
	땅콩	13,191	30.6	3.9	52,979	112.1	3.6
	감자	76,739	89.0	6.7	205,953	428.7	12.0
	고구마	15,870	23.8	2.8	25,905	33.4	2.4
	타피오카	109,480	918.6	2.0	118,710	1,238.1	2.5
	팥앙금	15,425	8.4	4.1	40,288	17.0	3.1
	주정	922,312	3,022.7	10.0	1,605,123	4,091.8	7.8
엽근 채류	배추	456,630	77.5	2.7	568,947	121.5	3.5
	무	341,540	47.3	4.0	257,274	36.4	4.1
	당근	12,496	1.8	2.9	20,665	3.0	3.0
	양배추	11,822	16.9	3.9	22,200	47.9	5.8
	절임배추	17,554	78.1	1.7	44,709	247.1	2.1
	절임무	36,671	317.3	1.1	20,524	152.5	1.0
	고추	19,972	13.3	4.5	58,160	39.0	4.5
양념 채소류	건고추	42,292	12.3	1.7	426,296	129.2	1.8
	마늘(깎마늘포함)	55,582	6.2	4.8	249,497	27.2	4.7
	생강	6,365	0.7	3.5	35,683	3.3	3.0
	양파	76,000	5.5	4.8	125,662	10.4	5.5
	파	32,863	4.9	5.7	87,735	13.9	6.1
	고춧가루	33,954	2.4	4.0	390,491	25.5	3.8
	고추양념(다대기)	22,675	83.4	4.3	73,537	221.7	3.5
	다진마늘	9,709	2.0	4.1	46,182	15.6	6.8
	마늘분말	1,654	3.4	3.9	12,068	24.1	3.8
특용 작물류	인삼	12,420	51.6	8.4	552,844	1,900.3	7.0
	홍삼	2,070	9.7	4.9	191,660	920.2	5.0
	참깨	26,429	12.4	5.2	195,076	84.3	4.8
	버섯	1,172	1.7	2.9	6,054	8.0	2.7
	인삼엑기스/분말	200	6.9	4.5	10,135	296.8	3.8
	홍삼엑기스/분말	408	1.4	4.2	68,884	242.6	4.5
	버섯엑기스/분말	78	2.1	3.3	476	9.5	2.4

2023 식품산업 원료소비 실태조사

품목	사용량			구매금액			
	총량	표준오차	상대표준 오차	총액	표준오차	상대표준 오차	
과일 채소류 과일 채소류 유래 식품류	오이	5,968	9.5	2.8	12,089	20.0	2.9
	수박	406	6.5	1.7	777	10.8	1.5
	참외	113	3.3	1.6	290	7.5	1.4
	딸기	25,305	61.9	2.5	108,128	291.8	2.8
	토마토	5,690	22.0	2.6	18,631	74.8	2.7
	사과	55,014	74.6	5.8	59,265	56.5	4.1
	배	15,356	15.5	3.6	27,378	24.3	3.2
	포도	6,385	29.7	2.0	17,892	74.5	1.8
	감귤	146,504	2,432.5	5.0	55,593	572.5	3.1
	복숭아	5,874	68.6	3.5	14,013	118.2	2.5
	감	15,795	46.8	1.7	31,148	77.1	1.4
	매실	1,819	18.9	3.0	6,321	67.0	3.1
	호박	1,936	6.4	3.5	6,867	32.7	5.0
	농축과·채즙	67,852	45.9	3.2	397,378	306.1	3.7
	과일 및 채소퓨레	12,666	15.2	3.2	46,150	61.1	3.5
건조야채	22,799	134.6	5.9	264,697	1,701.9	6.5	
야채분말	1,656	3.4	2.4	17,553	40.0	2.7	
축산물 및 축산물 유래 식품류	오리고기	22,930	124.6	3.5	235,677	1,401.4	3.9
	쇠고기	94,873	11.8	3.1	1,136,241	130.9	2.8
	돼지고기	463,672	36.9	3.5	2,348,125	182.7	3.4
	닭고기	331,966	47.6	3.3	1,273,249	195.7	3.5
	계란	150,203	39.5	5.7	429,197	105.9	5.4
	쇠고기엑기스/분말	3,143	7.1	3.4	26,889	62.8	3.5
	돼지고기엑기스/분말	827	17.0	1.8	4,824	100.6	1.8
	닭고기엑기스/분말	817	5.3	1.6	4,754	30.2	1.6
우유 및 유가공품	원유	2,308,521	1,954.1	4.2	2,625,455	2,141.0	4.0
	전지분유	9,538	13.2	4.1	64,857	109.1	5.0
	탈지분유	43,166	25.4	3.2	238,319	141.6	3.3
	연유	2,372	5.2	3.3	11,928	24.6	3.1
	버터	19,733	10.1	3.8	121,307	61.3	3.7
	유장	6,444	52.9	1.9	13,499	107.6	1.9
	유크림	27,159	37.3	4.3	138,609	207.2	4.7
	치즈	59,204	48.6	4.7	434,876	361.8	4.7
식염 및 수산물 유래 식품소재	천일염	95,281	6.9	6.6	62,368	4.1	6.0
	명태	51,286	31.8	2.2	133,834	72.4	1.9
	(물)오징어	85,878	44.3	2.4	439,712	248.9	2.7
	김(원초)	224,815	296.0	2.6	237,469	317.3	2.7
	마른김	44,248	20.1	2.7	546,505	210.4	2.3
	정제소금	171,467	7.0	5.0	132,033	15.3	14.2
	어육살	134,568	220.9	2.8	398,269	582.4	2.5
	어류부산물	108,189	357.4	1.7	164,924	937.5	3.0

품목	사용량			구매금액			
	총량	표준오차	상대표준 오차	총액	표준오차	상대표준 오차	
전분류	감자전분	85,280	96.6	6.9	144,609	167.5	7.1
	고구마전분	21,181	59.0	2.9	41,253	113.7	2.8
	옥수수전분	83,921	32.5	5.7	82,060	26.0	4.7
	기타전분	53,964	95.6	4.7	66,342	75.0	3.0
	변성전분	35,632	23.4	4.1	59,942	32.2	3.3
당류	원당	1,940,691	22,552.0	2.9	1,391,622	17,584.5	3.2
	백설탕	519,322	16.2	5.9	585,285	19.0	6.2
	갈색설탕	12,638	5.2	4.1	16,063	5.9	3.7
	포도당류	62,995	65.6	9.8	116,500	124.0	10.0
	과당류	210,035	60.4	3.5	206,605	57.6	3.4
	올리고당류	30,102	12.5	3.9	59,442	35.7	5.7
	물엿	207,395	23.2	6.0	376,347	53.7	7.6
식용 유지류	진분당	18,150	108.0	3.7	53,038	432.2	5.1
	대두유	244,868	57.2	9.6	525,206	157.0	12.3
	팜유류	240,294	378.6	4.5	540,244	847.3	4.5
	옥배유	12,724	7.4	3.1	30,064	16.7	3.0
	채종유	27,060	25.2	2.6	75,085	75.1	2.7
	미강유	13,057	61.5	2.1	34,796	164.8	2.1
	해바라기유	8,295	48.2	3.5	24,542	189.0	4.7
	참기름	4,083	1.8	7.4	35,094	10.0	4.8
커피 및 커피류 식품 소재	들기름	937	1.8	4.8	8,430	13.1	3.9
	커피원두	91,455	167.2	5.5	570,497	916.9	4.9
	볶은커피	3,726	86.5	1.8	35,567	807.8	1.7
코코아 가공품류	인스턴트커피	7,612	26.1	2.8	67,674	259.4	3.2
	코코아원두	3,549	962.3	1.9	36,070	9,709.3	1.9
	코코아매스	3,665	31.6	3.7	26,114	234.0	3.9
	코코아버터	1,172	12.3	2.2	8,955	84.1	2.0
식초류	코코아분말	8,743	8.2	4.8	51,546	50.6	5.1
	발효식초	5,913	4.4	3.2	8,373	8.6	4.4
기타	합성식초(빙초산)	7,391	9.1	3.2	10,869	11.9	2.9
	기타	34,692	7.4	7.7	184,016	48.0	9.4

부 록 5

조사표



승인(협의)번호
제 114047 호

※ 본 조사는 식품제조업 분야의 원재료 조달실태를 파악하기 위해 통계법에 따라 선정된 정부승인통계로서 조사대상으로 지정된 개인이나 법인은 응답 의무가 있습니다.
※ 제공해 주신 자료는 통계법 제 33조에 의해 비밀이 보호되며 통계작성목적에만 이용됩니다.

2022년 기준 식품산업 원료 소비 실태조사

면접일	면접원ID	에디터	코더	검증원	Punching	TYPE	List ID
2023년 월 일						A	

안녕하십니까? 농림축산식품부와 한국농수산물유통공사(aT)는 체계적이고 종합적인 식품산업 정책을 수립하기 위하여 식품산업진흥법 제9조에 근거하여 **식품산업 원료소비 실태조사**를 매년 실시하고 있습니다.

이 조사의 주요 내용은 우리나라 주요 농축수산물에 대한 소비현황을 파악하는 것으로, 이를 통해 얻은 자료는 우리나라 **농업과 식품산업 발전을 위한 정부 정책 수립의 기초자료**로 활용될 예정이오니 많은 협조 부탁드립니다.

2023 한국농수산물유통공사

주 관 : 농림축산식품부 · 한국농수산물유통공사
조사기관 : ㈜코리아데이터네트워크
담당자 : 연구2팀 노신영 과장
방문영 연구원(02-2183-9174)

설문지회신처
우 편 : (우)135-914 서울시 강남구 역삼동 667-14
KDN빌딩 (주)코리아데이터네트워크
F a x : 02-512-0777
E-mail : food@kdn21.co.kr

본 조사는 **당해 사업장의 실적만을 기입**합니다.

동일 기업 내에 본사·공장·영업소 등이 별도로 있는 경우 본사에서 회계를 통합하여 처리하고 있더라도 출하액(매출액), 종사자수, 유형자산 등을 기준으로 당해 사업장의 실적만을 분리하여 작성합니다. (본사 역시 지정 및 공장의 실적을 제외한 본사 자체의 실적만을 분리하여 작성합니다.)

조사내용에 따라 경영관리 담당자, 구매부 또는 영업부 담당자가 각각 응답할 수 있습니다.

※ 모든 문항은 특별한 표기가 없는 한 **2022년**을 기준으로 작성하여 주시기 바랍니다.

회사(사업장) 기본 사항

※ 다음은 귀사업장의 기본적인 사항에 대한 질문입니다. 공간에 응답을 기입하거나, 해당 번호에 “○”표 하여 주시기 바랍니다.

A1) 회사(사업장)명		A2) 지역	
A1-1)사업자 등록번호			
A3) 경영조직	① 회사법인 ③ 개인사업자 (재무제표 작성)	② 회사외의 법인	A4) 설립년도
A5) 업종명	A5) 표준산업분류 (면접원기재)		A6) 종업원수 명
A7) 기업 총 매출액 (당해사업장 포함한 기업의 총 매출액)			백만원
응답자 성명		응답자 소속부서	
응답자 전화번호		응답자 E-mail	

【 사업체 주요 생산품목 】

※ 아래의 목록 중 귀사의 <생산품목>을 골라 생산란에 V표시하여 주십시오.

1 분류	코드	2 분류	3 분류	생산	1 분류	코드	2 분류	3 분류	생산
1.1 육류 가공품	1101	소시지류	소시지류		3.1 김치류	3101	배추김치	포기김치	
	1102	햄류	햄류					맛김치	
	1103	베이컨류	베이컨류					기타배추김치	
	1104	육포	육포			3102	무김치류	총각김치	
	1105	양념육류	양념육류					열무김치	
	1106	분쇄가공육	햄버거패티					깍두기	
			미트볼			3103	기타김치	기타무김치류	
			돈가스육					절임배추	
1107	축산물조림	기타분쇄가공육		김칫소					
		축산물조림		기타김치					
1108	기타 육가공품	기타육가공품							
1.2 알가공품	1201	알가공품	알가공품		3.2 절임류	3201	절임류	절임/장아찌	
2.1 건조수산 가공품류	2101	건해조류	김		3.3 과일/채소 가공품	3301	과일/채소 통조림	단무지	
			조미김					피클	
			미역			3302	건조과일 /채소류	과일통조림	
			다시마					채소통조림	
	2102	건어포류	기타건해조류		3303	기타과일 /채소가공품	기타식물성통조림		
			명태류				건조과일		
			건오징어				건조채소		
			멸치		4.1 식용 유지류	4101	식용유	기타과일/채소가공품	
			조기					콩기름(대두유)	
			건새우					올리브유	
			쥐치포					포도씨유	
			한치					채종유(유채유 또는 카놀라유)	
기타건어포류		옥수수기름(옥배유)							
조미건어포류		미강유(현미유)							
2103	기타건조 수산가공품	기타건조수산 가공품				기타식용유			
2.2 조미수산 가공품류	2201	어육 가공품	어육		4.2 식용유지 가공품	4201	식용유지 가공품	참기름	
			맛살		들기름				
			어육소시지		5.1 유가공품	5101	우유류	향미유	
			기타어육가공품					마가린류	
	2202	젓갈류	새우젓		5102	발효유	우유		
			멸치젓				저지방/무지방우유		
			명란젓/창난젓				조제우유		
			조개젓				맛첨가우유		
			오징어젓/낙지젓		5103	분유	호상발효유(떠먹는 발효유)		
			어리굴젓				액상발효유(마시는 발효유)		
			까나리액젓/멸치액젓				분말발효유		
			기타젓갈/액젓류				기타발효유		
	2203	수산물 통조림	참치통조림		5104	치즈	치즈(치즈와 가공치즈)		
			연어통조림		5105	버터	버터		
			골뱅이통조림		5106	기타 유가공품	유크림(휘핑크림)		
			꽂치통조림				기타유가공품		
			고등어통조림						
	기타수산물통조림								
	2204	기타수산 가공품	어류가공품		5.2 아이스크림 류	5201	아이스크림	아이스크림	
			연체류가공품		5202			기타 아이스 크림류	비유지방빙과류
새우가공품				아이스크림 분말/믹스류					
기타수산가공품									

1 분류	코드	2 분류	3 분류	생산	1 분류	코드	2 분류	3 분류	생산
6.1 밀가루/분말류	6101	밀가루	밀가루		7.3 만두류	7301	만두류	교자만두	
			통밀가루					왕만두	
	6102	가공 밀가루	빵가루					군만두	
			부침가루					물만두	
			튀김가루					기타만두	
			프리믹스		8.1 과자류	8101	파이 (과자)류	초코파이류	
	기타가공밀가루		기타파이류						
	6103	전분	전분		8102	스낵류	스낵류		
	6104	분말류	쌀가루		8103	비스킷 /쿠키류	비스킷/쿠키류		
			곡물가루		8104	한과	한과		
			미숫가루		8105	기타과자	기타과자		
			기타분말류		8.2 캔디 /초콜릿 /껌류	8201	캔디류	사탕	
	6201	라면	봉지라면					캐러멜	
			용기라면					젤리	
		6202	국수	국수					기타캔디류
				6203		냉면	냉면		8202
6204	당면	당면		기타초콜릿가공품					
6.2 면류	6205	기타면류	칼국수			8203	껌류	자일리톨껌	
			쫄면					풍선껌	
			우동					기타껌	
			메밀면			9.1 당류	9101	설탕	백설탕
	파스타류		갈색설탕(황설탕)						
	만두피		흑설탕						
	기타면류		기타설탕						
	6.3 곡물 가공품	6301	쌀가공품	쌀국수/라이스페이퍼		9102	가공당류	올리고당류	
기타쌀가공품					기타가공당류				
6302		시리얼	시리얼		9103	엿류	물엿		
6303	기타곡물 가공품	팥곤		엿류					
		곡물통조림		기타엿류					
		기타곡물가공품		9104	시럽류	시럽류			
7.1 빵류	7101	빵류	케익		9105	기타당류	기타당류		
			식빵		9.2 잼류	9201	잼류	잼류	
			도넛					스프레드	
			카스텔라					기타잼류	
			피자빵					10.1 장류	10101
			호빵/찐빵		한식간장				
			파이		혼합간장				
			핫도그		기타간장				
			기타빵류		10102	된장	된장		
7.2 떡류	7201	떡류	흰떡류				한식된장		
			시루떡류				조미된장		
			송편류		10103	고추장	고추장		
			인절미류				초고추장		
			절편류		10104	쌈장	쌈장		
			모찌/화과자				10105	기타장류	춘장
			기타떡류		청국장				
					메주				
				기타장류					

1 분류	코드	2 분류	3 분류	생산	1 분류	코드	2 분류	3 분류	생산		
10.2 드레싱/ 소스류	10201	드레싱 /마요네즈	마요네즈		13.1 즉석섭취 식품	13101	도시락	도시락			
			드레싱			13102	김밥류	김밥/주먹밥			
	10202	케첩	토마토케첩			13103	햄버거/샌드 위치	햄버거 샌드위치			
	10203	소스류	한식소스류			13104	즉석 반찬류	반찬류			
			양식소스류			13105	기타즉석 섭취식품	찜계란/훈제란			
기타소스류				생식류							
11.1 조미식품	11101	식염류	천일염			13.2 즉석조리 식품	13201	즉석밥류	즉석밥류		
			가공소금				13202	즉석탕/국/ 찌개류	즉석탕/국/찌개류		
	11102	식초	발효식초				13203	즉석찜/ 볶음류	즉석찜/볶음류		
			기타식초				13204	즉석 육류식품	순대/족발/편육류		
	11103	고춧가루	고춧가루		냉동분쇄가공육						
			고추양념류		양념닭가슴살/왕/다리						
			마늘양념류		훈제오리						
	11104	양념류	생강양념류		13205	즉석간식류	떡볶이				
			들깨분말				즉석어묵				
			참깨소금		13206	기타즉석 조리식품	떡볶이				
			기타양념류				냉동피자				
			후추가루				기타즉석조리식품				
			11105	향신료	겨차		13.3 균질화 식품류	13301	균질화 식품류	스프	
					계피					죽류	
	와사비				즉석카레/짜장류						
	합성향신료				기타균질화 식품류						
	기타향신료				13.4 신선편의 식품	13401	신선편의 식품	신선편의식품(채소, 과일)			
	핵산조미료		셸러드류								
	11106	조미료	천연조미료		14.1 연식품	14101	두부류	두부			
			복합조미료					유부			
	11107	기타 조미식품	카레			두부가공식품					
요리주				14102		육류	육류				
육수					기타육류						
기타조미식품				14.2 기타가공 식품류	14201	땅콩 /견과류 가공품	땅콩버터				
원두커피		땅콩 및 견과류가공품									
12.1 커피 /코코야류	12101	원두커피	원두커피			14202	식용얼음	식용얼음			
			캡슐/포드/핸드드립류			14203	기타 가공식품	식용버섯류 가공식품			
	12102	인스턴트 커피	커피믹스		서류가공품						
	12103	액상커피	인스턴트 원두커피		당절임						
12104	코코아	코코아/핫초코		기타식물성 가공식품							
12.2 차류	12201	녹차	녹차		15.1 음료류	15101	탄산음료	사이다			
			보리 /옥수수 /동글레차	보리차					과즙탄산음료		
	12202	보리 /옥수수 /동글레차	옥수수차					15102	과일채소 음료	과일야채주스	
			동글레차							과일야채음료	
	12203	인삼/홍삼차	인삼/홍삼차		15102	과일채소 음료	과일야채혼합주스				
			홍차				과일야채혼합음료				
	12204	기타차류	울무차		15102	과일채소 음료	과일야채혼합음료				
			유자/모과차				과일야채혼합음료				
허브차				과일야채혼합음료							
한차/쌍화차				과일야채혼합음료							
12204	기타차류	우롱차/보이차		15102	과일채소 음료	과일야채혼합음료					
		기타차류				과일야채혼합음료					

1 분류	코드	2 분류	3 분류	생산	1 분류	코드	2 분류	3 분류	생산	
15.1 음료류	15103	기능성 음료	스포츠음료		17.1.1 기능성 원료 (원료 생산)	17101	고시형원료 (영양소)	비타민/무기질류		
			식이섬유, 단백질, 필수지방산							
			비타민음료			17102	고시형원료 (기능성원료)	인홍삼 유래 원료		
			에너지음료					미생물 유래 원료		
			식이섬유음료					그 외 고시형 원료		
			숙취해소음료							
			인삼홍삼음료			17103	개별인정형 원료	개별인정형 원료		
			한약재음료							
			자양강장음료			17.1.2 건강기능 식품 (완제품 생산)	17105	완제 건강기능식품	완제 건강기능식품 * 제조공정이 완료되어 최종적으로 섭취할 수 있도록 일정한 제형으로 제조된 제품	
			다이어트음료							
	기타기능성음료		17.3 건강지향 식품	17201	추출 가공식품	식물성추출 가공식품				
						동물성추출 가공식품				
	15104	생수		생수		17202	벌꿀 /로알젤리 /화분	벌꿀/로알젤리		
				탄산수				화분		
	15105	차음료		차음료		17203	효모/효소	효모		
				효소						
	15106	전통음료		식혜/수정과		17104	기타건강 지향식품	약용버섯 가공식품		
				기타전통음료				기타건강 지향식품		
	15107	기타음료		초코음료		18.1 특수용도 식품	18101	영유아식	영유아조제식	
				두유류					영유아 간식류및음료	
			발효/유산균음료		18102		특수의료 용도식품	특수의료용도식품		
			식초음료/베이스					체중조절용 조제식품		
			곡류음료		18103		체중조절용 조제식품	체중조절용 조제식품		
			기타음료					임산·수유부용 식품		
<기타(직접기재)>										
16.1 주류	16101	맥주	맥주							
	16102	소주	소주							
			과일소주							
	16103	탁약주	탁약주 (막걸리, 동동주)							
	16104	와인	와인							
	16105	위스키	위스키							
	16106	청주	청주							
	16107	샴페인	샴페인							
	16108	전통주	전통주							
	16109	기타주류	고량주							
			꼬냑							
			데킬라							
			진/보드카/럼							
기타수입주류										
기타주류										

A8. 주요 생산제품의 매출액 및 출하량(2~5page에서 선택하신 <사업체 주요 생산품목>에서 2분류 기준으로 작성해주시요.)

※생산제품은 매출액이 큰 순서로 작성해 주시고 전통식품 또는 쌀가공품에 해당하는 경우 V표시를 하여주시요.

코드	구분	전통식품	쌀가공품	B. 연간 매출액		C. 연간 출하량	
				합계 (수출액 포함)	국내매출액	합계 (수출량 포함)	국내출하량
	8_1 생산제품1(_____)			백만원	백만원	톤	톤
	8_2 생산제품2(_____)			백만원	백만원	톤	톤
	8_3 생산제품3(_____)			백만원	백만원	톤	톤
	8_4 생산제품4(_____)			백만원	백만원	톤	톤
	8_5 기타생산제품(_____)			백만원	백만원	톤	톤

A9. 매출액 기준 주요 생산제품 판매처 ※ 1차 판매 경로를 기준으로 응답하여 주십시오

구분	백화점	대형할인점	체인슈퍼(SSM)	편의점	직영영업소	대리점	홈쇼핑	제조업체	임식/급식업체	온라인			수출	기타	합계
										직영몰	오픈마켓	기타			
9_1 생산제품1 (_____)															100%
9_2 생산제품2 (_____)															100%
9_3 생산제품3 (_____)															100%
9_4 생산제품4 (_____)															100%
9_5 기타생산제품(_____)															100%

- * 대형할인점 : 하나로마트 ○○점(구 하나로클럽), 이마트, 롯데마트, 홈플러스 등 대형 유통센터
- * 체인슈퍼(SSM) : GS슈퍼마켓, 롯데슈퍼, 홈플러스 익스프레스, 지역농축협 하나로마트 등 대형 유통 업체가 운영하는 슈퍼마켓
- * 편의점 : GS25, CU, 세븐일레븐 등 24시간 문을 여는 소규모 잡화점
- * 직영영업소 : 본사에서 직접 운영하는 오프라인 영업소이며 제품의 영업, 판매 및 물류유통의 공간적 거점이 되는 사업장
- * 대리점 : 타인의 위탁을 받아 매매를 하는 도매상의 일종이며, 매매대행이란 점에서는 보통의 도매상과 비슷하지만, 도매상이 자기 명의로 매매거래를 하는 것과는 달리, 대리점은 위탁자의 명의 거래
- * 홈쇼핑 : CJ 오쇼핑, GS홈쇼핑, NS홈쇼핑, 현대 Hmall 등 TV, 전화 등 무유선 통신회선을 통해 상품을 구매할 수 있는 서비스(온라인제외)
- * 온라인 : 인터넷을 이용하여 상품 및 서비스를 판매하는 전자상거래
 - 직영 온라인 몰 : 업체가 직접 판매를 위해 구축한 자사 전용 인터넷 사이트(예시 : 칠성몰, 오투기몰 등)
 - 오픈마켓 : 스마트스토어, G마켓, 쿠팡, 11번가 등 업체가 직접 온라인장터에 입점하여 판매 후 플랫폼사에 일정 수수료를 지급하는 형태
 - 기타 : 직영몰과 오픈마켓을 제외한 온라인 유통채널 등

A10. 매출액 기준 주요 생산제품 판매방식

구분	직접 판매		주문자 생산			위탁판매	합계
	직영영업소	소비자 직접판매	OEM	ODM	PB		
10_1 생산제품1(_____)							100%
10_2 생산제품2(_____)							100%
10_3 생산제품3(_____)							100%
10_4 생산제품4(_____)							100%
10_5 기타생산제품(_____)							100%

- * 직영 영업소(B2B) : 제조업체가 오프라인 판매 점포를 직접 관리하고 경영하면서, 해당 판매 점포를 통해 판매하는 경우
- * 소비자 직접판매 : 제조업체가 방문판매·직영 온라인 몰 판매·택배판매 등 직접 소비자에게 판매하는 경우
- * OEM : 제품 개발과 판매, 마케팅 등을 담당하는 원청업체로부터 제품 제조를 위탁받아 단순 제조만 하는 경우로 '임가공' 포함
- * ODM : 원청업체는 판매와 유통만 담당할 뿐 개발력을 갖춘 제조업체가 자체 기술에 기반한 상품을 제조, 납품하는 경우
- * P B : 유통업체가 기획·개발·생산 및 판매과정의 전부 또는 일부를 독자적으로 수행하여 만든 브랜드 상품 및 생산방식
- * 위탁판매 : 직접판매, 주문자 생산방식 이외의 모든 판매방식

A11. 사내 원재료 구매담당 조직이나 인력 존재 여부에 대해 아래 사항중 해당하는 곳에 V체크해 주십시오.

① 전담 조직 존재	② 전담 조직은 없으나 전담 인력은 있음	③ 원재료 구매만 전담하는 조직 및 인력은 없음	기타
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

【 사용 원재료 】

구분	농림축수산물 원재료			가공식품 소재 원재료		
	코드	원재료명	사용여부	코드	원재료명	사용여부
곡류 및 곡분	1	쌀		6	쌀가루	
	2	보리		7	보리가루(분말)	
	3	옥수수		8	옥수수가루(분말)	
	4	소맥(밀)		9	소맥분(밀가루)	
	5	메밀		10	메밀가루	
				11	찐쌀	
두류 및 서류 (주정 포함)	101	대두		107	팔앙금	
	102	팥		108	주정	
	103	땅콩				
	104	감자				
	105	고구마				
	106	타피오카				
엽근채류	201	배추		204	절임배추	
	202	무		206	절임무	
	203	당근				
	205	양배추				
양념채소류	301	고추		307	고춧가루	
	302	건고추		308	고추양념(다대기)	
	303	마늘(간마늘포함)		309	다진마늘	
	304	생강		310	마늘분말	
	305	양파				
	306	파				
특용작물류 (인삼, 참깨, 버섯 등)	401	인삼		405	인삼엑기스/분말	
	402	홍삼		406	홍삼엑기스/분말	
	403	참깨		407	버섯엑기스/분말	
	404	버섯				
과일·채소류 및 과일·채소류 유래 식품소재	408	들깨		512	농축과채즙	
	409	검정깨		513	과일및채소퓨레	
	500	오이		514	건조야채	
	501	수박		515	야채분말	
	502	참외				
	503	딸기				
	504	토마토				
	505	사과				
	506	배				
	507	포도				
	508	감귤				
	509	복숭아				
	510	감				
	511	매실				
	516	녹차잎				
517	깻잎					
518	콩잎					
519	호박					

구분	농림축수산물 원재료			가공식품 소재 원재료		
	코드	원재료명	사용여부	코드	원재료명	사용여부
축산물 및 축산물 유래 식품소재	600	오리고기		605	쇠고기엑기스/분말	
	601	쇠고기		606	돼지고기엑기스/분말	
	602	돼지고기		607	닭고기엑기스/분말	
	603	닭고기				
	604	계란				
우유 및 유가공품	701	원유		702	전지분유	
				703	탈지분유	
				704	연유	
				705	버터	
				706	유장	
				707	유크림	
				708	치즈	
수산물 및 수산물 유래 식품소재	801	천일염		806	정제소금	
	802	명태(동태황태포함)		807	어육살	
	803	(물)오징어		808	어류부산물(아가미알내장등)	
	804	김(원초)		809	가공소금	
	805	마른김				
전분류				901	감자전분	
				902	고구마전분	
				903	옥수수전분	
				904	기타전분	
				905	변성전분(텍스트린)	
당류	1001	원당		1002	백설탕	
				1003	갈색설탕	
				1004	포도당류	
				1005	과당류	
				1006	올리고당류	
				1007	물엿	
				1008	전분당	
				1009	엿기름	
식용유지류				1101	대두유	
				1102	팜유류	
				1103	옥배유	
				1104	채종유	
				1105	미강유	
				1106	해바라기유	
				1107	참기름	
				1108	들기름	
커피 및 커피류 식품소재	1201	커피원두		1202	볶은커피	
				1203	인스턴트커피	
코코아 가공품류	1301	코코아원두		1302	코코아매스	
				1303	코코아버터	
				1304	코코아분말	
식초류 식품소재				1401	발효식초	
				1402	합성식초(빙초산)	

원재료 소비 규모 및 원산지별 비중

※ 앞페이지 '사용 원재료'에 선택하신 품목에 대하여 하단의 [응답지 1]에 작성하여 주십시오. ※ "가공식품 소재 원재료"는 원재료 목록에 음영처리가 되어 있는 품목이며, 나머지는 '농림축수산물 원재료'입니다.

- B1. (제품생산을 위한 원재료의) '사용량'은 2022년 한 해 동안 사용하신 원재료의 양, 즉 '원재료 반입량-재고순증가량'을 작성하여 주십시오.
- B2. (원산지별 이용률) 해당 원재료 품목 중 국산 원재료와 수입 원재료가 차지하는 비중은 각각 어느 정도입니까?
원재료 구매량 기준으로 응답하여 주십시오. **(가공식품 소재 원재료는 제조지 기준 응답)**
- B3. (제품생산을 위한 원재료의) '톤당 구매 금액'은 해당 원재료의 1톤 구매 시 구매금액을 작성하여 주십시오.

* (B3_1)국산 톤당구매금액 = 국산 구매금액(백만원)/국산 사용량(전체사용량*국산사용 비중)
 * (B3_2)수입산 톤당구매금액 = 수입산 구매금액(백만원)/수입산 사용량(전체사용량*수입산 사용 비중)
 * 국산 및 수입산 사용 비중 [B2.원산지별 이용률]을 고려하여 작성하여 주십시오.

- B4. (원재료 투입비중) 6page A8 응답 생산제품별 원재료 투입 비중(%)을 사용량 기준으로 매출액이 큰 생산제품부터 기재하여 주십시오.
- B5. (주요 생산 제품별 국산 및 수입 원재료 사용 비중) 6page A8 응답 생산제품별로 국산 원재료와 수입 원재료가 차지하는 비중은 어느 정도입니까? 원재료 구매량 기준으로 매출액이 큰 생산제품부터 응답하여 주십시오.
(가공식품 소재 원재료는 가공 전 원물의 원산지(B6) 기준으로 응답)
- B6. (가공전 원물의 원산지별 비중) 귀사에서 사용하는 원재료 중 '가공식품 소재 원재료'에 해당하는 품목이 있는 경우에만 응답해 주십시오. : 가공 전 원물의 원산지별 비중을 물량 기준으로 작성해 주십시오.
 ※ 예시) 사용한 밀가루 중 우리밀로 만든 밀가루와 수입산 밀로 만든 밀가루의 사용 비중을 30%, 70% 등으로 기재
 우리나라 제분업체에서 수입산 밀을 이용하여 생산한 밀가루는 수입 100%로 가공전 원물의 원산지를 기재
 ※ 가공식품 소재 원재료는 목록에 음영처리가 되어 있는 품목입니다.

※ [응답지 1] B1~B6 질문에 대한 응답을 아래 표에 작성하여 주십시오. 품목이 많은 경우 다음장에 계속 이어서 작성 부탁드립니다

원재료명 <small>* 7페이지 원재료 목록 참고</small>	B1. 사용량(톤) <small>* 상단 B1의 내용 참조</small>	B2. 원산지별 이용률(%)		B3. 톤당 구매 금액(원/톤) <small>* 상단 B3의 내용 참조</small>		B4. 원재료 투입 비중(사용량 기준) <small>상단 B4의 내용을 참조 * 생산제품1 ~ 기타 생산제품은 6page A8의 생산제품을 기입</small>						B6. 가공 식품소재 원재료의 경우 가공 전 원물의 원산지별 비중 <small>(원재료 목록 중 음영처리)</small>			B5. 주요 생산제품별 국산 및 수입 원재료 사용 비중(%) <small>* 각 생산제품별로 합이 100%가 되도록 기재</small>											
		국산 (국내제조)	수입 (해외제조)	B3_1.국산 톤당 구매 금액	B3_2.수입산 톤당 구매금액	생산제품 1 ()	생산제품 2 ()	생산제품 3 ()	생산제품 4 ()	기타 생산제품 ()	합계	원산지별 비중			생산제품 1 ()		생산제품 2 ()		생산제품 3 ()		생산제품 4 ()		기타 생산제품 ()			
												국산	수입산	합계	국산	수입	국산	수입	국산	수입	국산	수입	국산	수입		
농림축수산물 원재료																										
	톤	%	%	백만원/톤	백만원/톤	%	%	%	%	%	100%	X			%	%	%	%	%	%	%	%	%	%		
	톤	%	%	백만원/톤	백만원/톤	%	%	%	%	%	100%				%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
	톤	%	%	백만원/톤	백만원/톤	%	%	%	%	%	100%				%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
	톤	%	%	백만원/톤	백만원/톤	%	%	%	%	%	100%				%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
	톤	%	%	백만원/톤	백만원/톤	%	%	%	%	%	100%				%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
	톤	%	%	백만원/톤	백만원/톤	%	%	%	%	%	100%				%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
	톤	%	%	백만원/톤	백만원/톤	%	%	%	%	%	100%				%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
	톤	%	%	백만원/톤	백만원/톤	%	%	%	%	%	100%				%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
가공 식품소재 원재료																										
	톤	%	%	백만원/톤	백만원/톤	%	%	%	%	%	100%	%	%	100%	%	%	%	%	%	%	%	%	%			
	톤	%	%	백만원/톤	백만원/톤	%	%	%	%	%	100%	%	%	100%	%	%	%	%	%	%	%	%	%			
	톤	%	%	백만원/톤	백만원/톤	%	%	%	%	%	100%	%	%	100%	%	%	%	%	%	%	%	%	%			
	톤	%	%	백만원/톤	백만원/톤	%	%	%	%	%	100%	%	%	100%	%	%	%	%	%	%	%	%	%			
	톤	%	%	백만원/톤	백만원/톤	%	%	%	%	%	100%	%	%	100%	%	%	%	%	%	%	%	%	%			
	톤	%	%	백만원/톤	백만원/톤	%	%	%	%	%	100%	%	%	100%	%	%	%	%	%	%	%	%	%			
	톤	%	%	백만원/톤	백만원/톤	%	%	%	%	%	100%	%	%	100%	%	%	%	%	%	%	%	%	%			

원산지별 사용이유 및 조달경로

※ C1~C7에 대한 응답을 '농림축수산물 원재료', '가공 식품소재 원재료'로 구분하여 하단의 [응답지 2]에 작성하여 주십시오. ※ "가공식품 소재 원재료"는 원재료 목록에 음영처리가 되어 있는 품목이며, 나머지는 '농림축수산물 원재료'입니다.
 ※ C1~C7 문항 응답 시 "가공식품 소재 원재료"는 가공전 원물의 원산지가 아닌 제조지 기준으로 응답하여 주십시오.

C1. (B2에서 수입/해외제조 원재료 구매 비율이 있을 경우) 수입/해외제조 원재료를 사용하셨던 이유를 중요한 순서대로 두 가지만 골라 주십시오.

- ① (국내산은) 맛/품질/규격이 일정하지 않아서 ② (국내산은) 일시에 대량으로 납품받을 수 없어서
- ③ 국내산보다 더 안전하게 생각되어서 ④ (국내산은) 원가가 높아 가격경쟁이 안돼서
- ⑤ 국내에서 생산되지 않는 원재료라서 ⑥ 국내에서 생산되지 않는 계절에 일시적으로 수입
- ⑦ 소비자들의 외국산과 국내산 원료선호도의 차이가 크지 않아서 ⑧ 사용이 편리하게 1차 가공이 잘 되어 있어서
- ⑨ (외국산)원재료의 물리적 특성이 가공에 더 적합해서 ⑩ 기타 (☞ 응답지에 해당 내용 기재)

C2. (B2에서 국산/국내제조 원재료 구매 비율이 있을 경우) 국산/국내제조 원재료를 사용하셨던 이유를 중요한 순서대로 두 가지만 골라 주십시오.

- ① 조달이 용이해서 ② 국산과 외국산의 가격차이가 적어서
- ③ 소비자가 원산지에 민감한 원재료라서 ④ 수입되지 않는 원재료라서
- ⑤ (국산)원재료의 물리적 특성이 가공에 더 적합해서 ⑥ 신선한 원재료가 필요해서
- ⑦ 국산 원재료 사용 시 정책적 지원을 받을 수 있어서 ⑧ 회사 경영 철학, 혹은 방침이어서
- ⑨ 프리미엄 제품 생산을 위해서 ⑩ 기타 (☞ 응답지에 해당 내용 기재)

C3. (국산/국내제조 원재료의 원료조달 경로별 비중) 응답원재료 중 국산/국내제조 구입시 다음 유통채널 중 어디에서 조달하시는지 구매물량 기준으로 원료조달경로별 비중(%)을 작성하여 주십시오.

- * **산지조달** : 원산지로부터 직접 구매하는 방식 (농어민, 산지유통인, 생산자단체, 산지시장, 산지농수축협, APC, 산지 도축장 산지 직접생산 등)
 - ① 자체생산 : 산지조달하되 계열사, 자회사 또는 본사, 경영주에 의해 원료 농축수산물 직접 생산
 - ② 산지 농·수·축협
 - ③ 개별농가
 - ④ 산지 농업법인
 - ⑤ 산지 수집상
 - ⑥ 기타 : 산지 시장, 기타 생산자단체 등
- * **도매시장** : 공영도매시장(가락시장 등), 일반법정(노량진수산/양재양곡도매 / 마장동 축산물도매 시장 등), 민영도매시장(논산,군산,상주)
- * **농수산물 종합유통센터** : 농협 운영 유통센터(예:양재, 고양, 광주 등에 설치된 농수산물종합유통센터 등)
- * **재래(소매)시장** : 일반재래시장(예: 경동시장, 모란시장 등)
- * **중간도매** : 도매시장 이외의 모든 중간도매 업체를 포함함
- * **벤더업체** : 전산화된 물류체계를 갖추고 편의점이나 슈퍼마켓 등에 특화된 상품들을 공급하는 다품종 소량도매업을 하는 업체로부터 식품원료 납품계약을 맺어 안정적으로 원료를 공급해주는 협력사(제조사나 유통사 포함)
- * **원재료 제조업체** : 원재료 제조업체로부터 별도의 유통단계를 거치지 않고 직접구매
- * **원청업체** : 원청업체로부터의 조달. OEM, ODM, PB 사업체가 원청업체로부터 직접 식품원료를 구매
- * **기타** : 정부 또는 지자체로부터의 조달 등

C4. (해당 경로 이용 이유) C3 에 응답한 원료조달 경로를 주로 사용하시는 이유는 무엇입니까?

- ① 저렴한 가격에 원료 조달 ② 가격 변화가 비교적 적음 ③ 필요한 물량의 원료 확보에 용이
- ④ 신선도 등의 품질 조건 ⑤ 믿을 수 있는 원산지 ⑥ 오랜 거래처로 신뢰가 쌓여서
- ⑦ 여러 원료를 한꺼번에 구입하기 용이해서 ⑧ 기타 _____

C5. (산지조달이 있는 경우) 산지조달 중에 계약재배로 조달하는 비중은 얼마나 됩니까? (산지조달을 100으로 기준 하여 작성하여 주십시오.)

* **계약재배** : 생산물을 일정한 조건으로 인수하는 계약을 맺고 행하는 농산물 재배

C6. (수입/해외제조 원재료의 원료조달 경로별 비중) 응답원재료 중 수입/해외제조 원재료 구입시 다음 유통채널 중 어디에서 조달 하셨는지 물량을 기준으로 원료조달경로별 비중(%)을 작성하여 주십시오.

- ① 도매시장 ② 직수입 ③ 수입상사 ④ 중간도매/벤더업체
- ⑤ 수입추천대행기관(협회 등) ⑥ 원청업체 ⑦ 기타 _____

* **수입상사** : 원재료를 전문적으로 수입 판매하는 유통업체

* **수입추천대행기관** : 민간 구입이 어렵거나 수입 관리가 필요한 품목등의 수입을 관장하는 공공 또는 민간기관 (예: 한국농수산물유통공사, 한국유가공협회, 농협중앙회 등)

C7. (수입/해외제조 원재료의 조달경로 이용 이유) C6에 응답한 원료조달 경로를 주로 사용하시는 이유는 무엇입니까?

- ① 저렴한 가격에 원료 조달 ② 가격 변화가 비교적 적음 ③ 필요한 물량의 원료 확보에 용이
- ④ 신선도 등의 품질 조건 ⑤ 믿을 수 있는 원산지 ⑥ 오랜 거래처로 신뢰가 쌓여서
- ⑦ 여러 원료를 한꺼번에 구입하기 용이해서 ⑧ 기타 _____

기 타

D1. 귀사에서 작성해주신 2021년도 식품원재료 사용량을 100으로 볼 때 현재 2022년 식품원재료 사용량은 얼마나 증가(또는 감소) 할 것으로 예상하십니까?

※ 예) 2021년도 사용량 전체 200톤, 2022년 예상 사용량 전체 400톤 일 경우 100% 증가 하였으므로 200%로 기재하여주십시오

2022년도 식품원재료 사용량	2023년 식품원재료 사용량
100%	(%)

D2. 귀사의 2022년도 상반기 매출액은 2021년도 상반기 매출액에 비해 얼마나 증가하였습니까? 2021년도 상반기 매출을 100으로 기준하여 응답하여 주십시오.

2022년도 상반기 매출액	2023년 상반기 매출액
100%	(%)

D3. 귀사의 생산제품의 생산방식에 대하여 간략히 기술하여 주십시오

- 예시1) 밀가루 : 밀을 수입하여 제분 후 판매
- 예시2) 김치 : 절임배추, 무, 고춧가루 등으로 배추김치 제조 후 판매,

원산지별 사용이유 및 조달경로

※ [응답지2] C1~C7 질문에 대한 응답을 아래 표에 작성하여 주십시오. 품목이 많은 경우 다음장에 계속 이어서 작성 부탁드립니다

원재료명 * 7페이지 원재료 목록 참고 * 응답지 1의 품목과 순서를 동일하게 작성	C1. 수입/해외제조 원재료 구매이유 * 상단 C1의 내용을 참조 - 보기 ①~⑩중 해당 번호 선택, 기타에 응답한 경우 내용 기재		C2. 국산/국내제조 원재료 구매이유 * 상단 C2의 내용을 참조 - 보기 ①~⑩중 해당 번호 기입, 기타에 응답한 경우 내용 기재		C3. 국산/국내제조 원재료의 원료조달 경로별 비중 (%) * 합이 100%가 되도록 기재 (상단 C3의 내용을 참조)													C4. 해당 원재료 조달 경로 이용 이유(국산/국내제조) * 상단 C4의 내용을 참조, 해당번호 선택		C5. 산지조달 중 계약재배로 조달하는 비중	C6. 수입/해외제조 원재료의 원료조달 경로별 비중 (%) * 합이 100%가 되도록 기재 (상단 C6의 내용을 참조)								C7. 해당 원재료 조달 경로 이용 이유(수입/해외제조) * 상단 C7의 내용을 참조, 해당번호 선택														
	1순위	2순위	1순위	2순위	산지조달						도매 시장	농수산물 종합 유통센터	재래 (소매) 시장	중간 도매/ 벤더 업체	원재료 제조업체	원청 업체	기타	합계	1순위		2순위	도매 시장	직수입	수입 상사	중간도매/ 벤더업체	수입 추천 대행 기관	원청 업체	기타	합계	1순위	2순위												
					자체 생산	산지 농수 축 협	개별 농가	농업 법인	산지 수집상	기타																																	
농림축수산물 원재료																																											
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%			%	%	%	%	%	%	%	%	100%			
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%			%	%	%	%	%	%	%	%	100%		
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%			%	%	%	%	%	%	%	%	100%		
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%			%	%	%	%	%	%	%	%	100%		
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%			%	%	%	%	%	%	%	%	100%		
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%			%	%	%	%	%	%	%	%	100%		
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%			%	%	%	%	%	%	%	%	100%		
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%			%	%	%	%	%	%	%	%	100%		
가공 식품소재 원재료																																											
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%			%	%	%	%	%	%	%	%	100%		
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%			%	%	%	%	%	%	%	%	100%		
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%			%	%	%	%	%	%	%	%	100%		
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%			%	%	%	%	%	%	%	%	100%		
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%			%	%	%	%	%	%	%	%	100%		
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%			%	%	%	%	%	%	%	%	100%		
					%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	100%			%	%	%	%	%	%	%	%	100%		

바쁘신 가운데 응답해 주셔서 대단히 감사합니다.

2023년 식품산업 원료소비 실태조사

2024년 02월 인쇄
2024년 02월 발행

편저 · 발행



전라남도 나주시 문화로 227
TEL : (061)931 - 0714 FAX:(061)804 - 4540

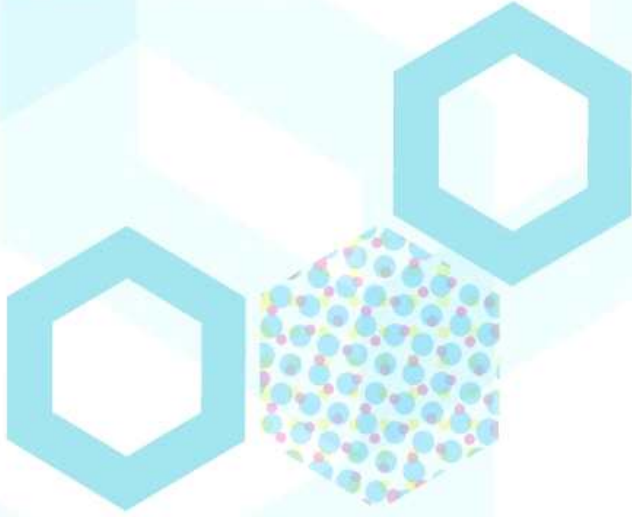
본 책자의 통계자료 및 분석내용에 관한 사항은
한국농수산물유통공사 식품정보부(061 - 931-0714)로
문의하여 주시기 바랍니다.

동 자료는 식품산업통계정보시스템(<http://www.atfis.or.kr>)을 통해 다운받아 볼 수 있습니다.

이 책의 내용은 한국농수산물유통공사의 서면 동의가 있어야 사용할 수 있습니다.
또한 무단으로 책의 내용이나 각종 자료를 복제 및 전제하거나 웹상의 수집 및 게시하는 행위, 판매
등 상업적 이용을 금합니다.

2023

식품산업
원료소비 실태조사



2023 식품산업 원료소비 실태조사

1. 이 보고서는 농림축산식품부에서 주관하고 한국농수산물유통공사가 시행한 [식품산업 원료소비 실태조사] 의 최종 보고서입니다.
2. 이 보고서 내용을 인용할 때에는 반드시 농림축산식품부에서 주관하고 한국농수산물유통공사가 시행하여 분석한 [식품산업 원료소비 실태조사] 보고서의 내용임을 밝혀야 합니다.
3. 이 보고서는 식품산업통계정보시스템 FIS(<http://www.atfis.or.kr>)에서도 보실 수 있습니다.