



농작물생산조사



국가데이터처

보도자료

보도시점 2025. 11. 21.(금) 12:00 배포 2025. 11. 21.(금) 8:30

# 2025년 재배면적(확정) 및 농작물생산량조사 결과 - 고추, 참깨, 고랭지감자 -

담당 부서	사회통계국 농어업통계과	책임자	과 장	임영일 (042-481-3864)
		담당자	사무관	전두용 (6954) 재배면적
		담당자	사무관	이영수 (3788) 생 산 량

대한민국  
지책브리핑



## 일 러 두 기

- 본 보도자료는 2025년 고추, 참깨, 고랭지감자의 생산량을 표본 조사하여 추정된 결과입니다.
  - 고추, 참깨, 고랭지감자 재배면적은 확정 결과임
  - 표본조사 결과에는 표본오차와 비표본오차가 포함되어 있음
  - 고추는 건조용으로 재배되는 홍고추를 말함
  
- 통계표에 수록된 자료는 하위 단위에서 반올림한 값으로 전체 수치와 하위 분류의 합이 일치하지 않을 수도 있습니다.
  - 통계표 중 「-」 표시는 해당 숫자없음, 「0」은 단위 미만을 나타냄
  
- 단위의 계산은 다음과 같습니다.
  - 1ha = 10,000m<sup>2</sup>, 10a = 1,000m<sup>2</sup>, 1톤 = 1,000kg
  
- 2024년부터 「군위군」은 대구광역시로 집계·공표됩니다.
  
- 본문에 수록된 자료는 국가데이터처 홈페이지(<https://mods.go.kr>) 및 국가통계포털(<https://kosis.kr>)을 통해 이용하실 수 있습니다.
  
- 본 보도자료의 수록 내용에 문의 사항이 있을 경우는 국가데이터처 농어업통계과(042-481-3864, 6954, 3788)로 연락하시기 바랍니다.

# 목 차

□ 2025년 고추, 참깨, 고랭지감자 생산량조사 결과(요약) ..... 1

□ 2025년 고추, 참깨, 고랭지감자 생산량조사 결과

1. 고추 생산량 ..... 2

2. 참깨 생산량 ..... 4

3. 고랭지감자 생산량 ..... 6

□ 통계표

1. 고추 생산량 ..... 8

2. 참깨 생산량 ..... 10

3. 고랭지감자 생산량 ..... 12

<부 록>

◎ 고추, 참깨, 고랭지감자 생산량조사 개요 ..... 14



## 2025년 고추, 참깨, 고랭지감자 생산량조사 결과(요약)

□ 고추 생산량은 6만 1천톤으로 전년보다 9.7% 감소

○ ('24) 68천톤 → ('25) 61천톤 (7천톤↓, 9.7%↓)

- 잦은 강우로 전년보다 이른 수확종료 및 병충해 증가로 생산량 감소

□ 참깨 생산량은 1만 1천톤으로 전년보다 20.4% 증가

○ ('24) 9천톤 → ('25) 11천톤 (2천톤↑, 20.4%↑)

- 전년보다 일조량이 풍부하고 기상여건이 양호하여 생산량 증가

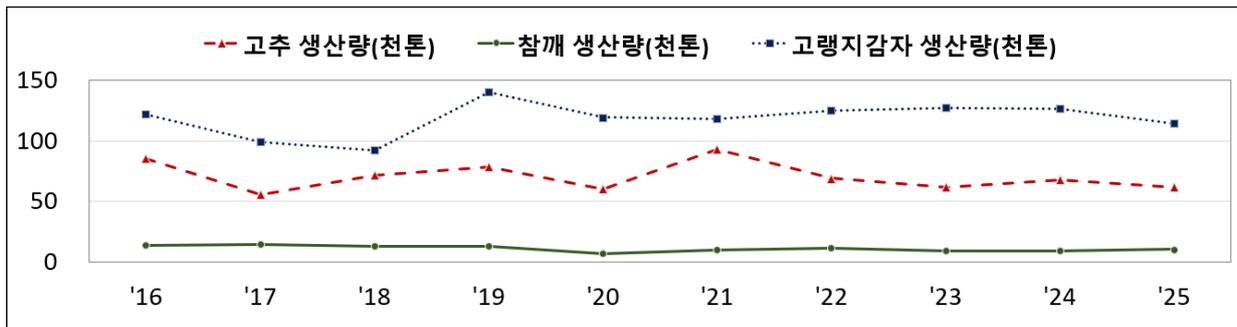
□ 고랭지감자 생산량은 11만 4천톤으로 전년보다 9.6% 감소

○ ('24) 126천톤 → ('25) 114천톤 (12천톤↓, 9.6%↓)

- 주산지 강원 영서 기온 상승으로 재배면적 감소하여 생산량 감소

### < 고추, 참깨, 고랭지감자 재배면적 및 생산량 >

구 분	재배면적(ha)			10a당 생산량(kg)			생산량(천톤)		
	'24년	'25년	증감률(%)	'24년	'25년	증감률(%)	'24년	'25년	증감률(%)
고 추	26,430	25,743	△2.6	258	239	△7.3	68	61	△9.7
참 깨	18,856	19,298	2.3	48	56	17.6	9	11	20.4
고랭지감자	3,928	3,605	△8.2	3,218	3,171	△1.5	126	114	△9.6



### < 연도별 고추, 참깨, 고랭지감자 생산량 추이 >

# 2025년 고추, 참깨, 고랭지감자 생산량조사 결과

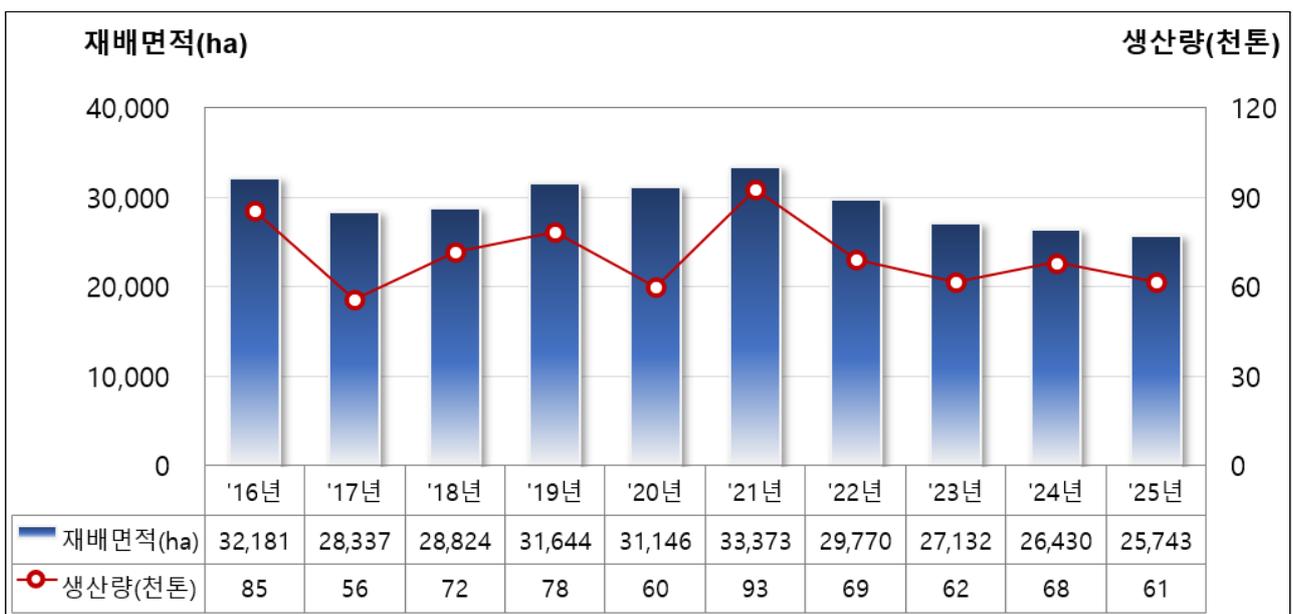
## 1. 고추 생산량

- 고추 생산량은 6만 1천톤으로 전년의 6만 8천톤보다 7천톤(△9.7%) 감소
- 전년에 비해 재배면적은 2.6% 감소하고, 10a당 생산량은 7.3% 감소하여 전체 생산량 감소

< 연도별 고추 재배면적 및 생산량 >

구분	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	전년대비 증감	증감률 (%)
재 배 면 적 ( h a )	33,373	29,770	27,132	26,430	<b>25,743</b>	△687	△2.6
10a당 생산량 ( k g )	278	232	227	258	<b>239</b>	△19	△7.3
생 산 량 ( 천 톤 )	93	69	62	68	<b>61</b>	△7	△9.7

\* 단위: 1ha = 10,000m<sup>2</sup>, 10a = 1,000m<sup>2</sup>, 1톤 = 1,000kg



< 연도별 고추 재배면적 및 생산량 추이 >

□ 재배면적은 2만 5,743ha로 전년의 2만 6,430ha보다 687ha (△2.6%) 감소

○ 고추 생산비 증가 등의 영향으로 재배면적 감소

\* 고추 생산비(국가데이터처 농축산물생산비조사, 10a당)

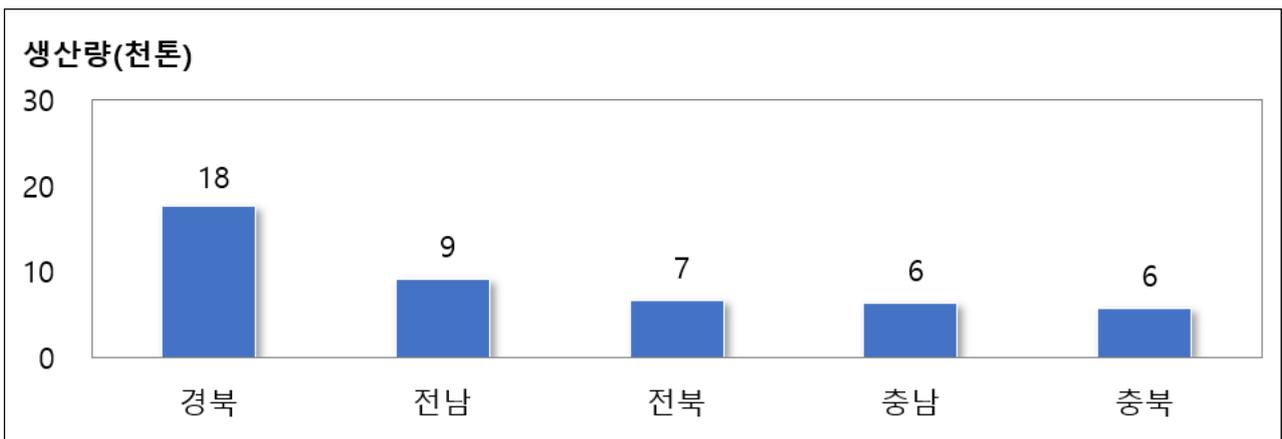
· ('22) 4,324천원 → ('23) 4,802천원 → ('24) 5,275천원 (9.9% ↑)

□ 10a당 생산량은 239kg으로 전년의 258kg보다 19kg(△7.3%) 감소

○ 8월 이후 잦은 비로 전년보다 수확이 일찍 종료되고, 병충해 피해가 늘어 10a당 생산량 감소

\* 전국 평균 강수일수(9~10월): ('23) 17.1일 → ('24) 20.1일 → ('25) 29.3일 (9.2일 ↑)

□ 시도별로는 경북이 18천톤으로 전체 생산량의 28.7%를 차지하며, 전남 9천톤(14.8%), 전북 7천톤(10.8%) 순



< 상위 5개 시도 고추 생산량 >

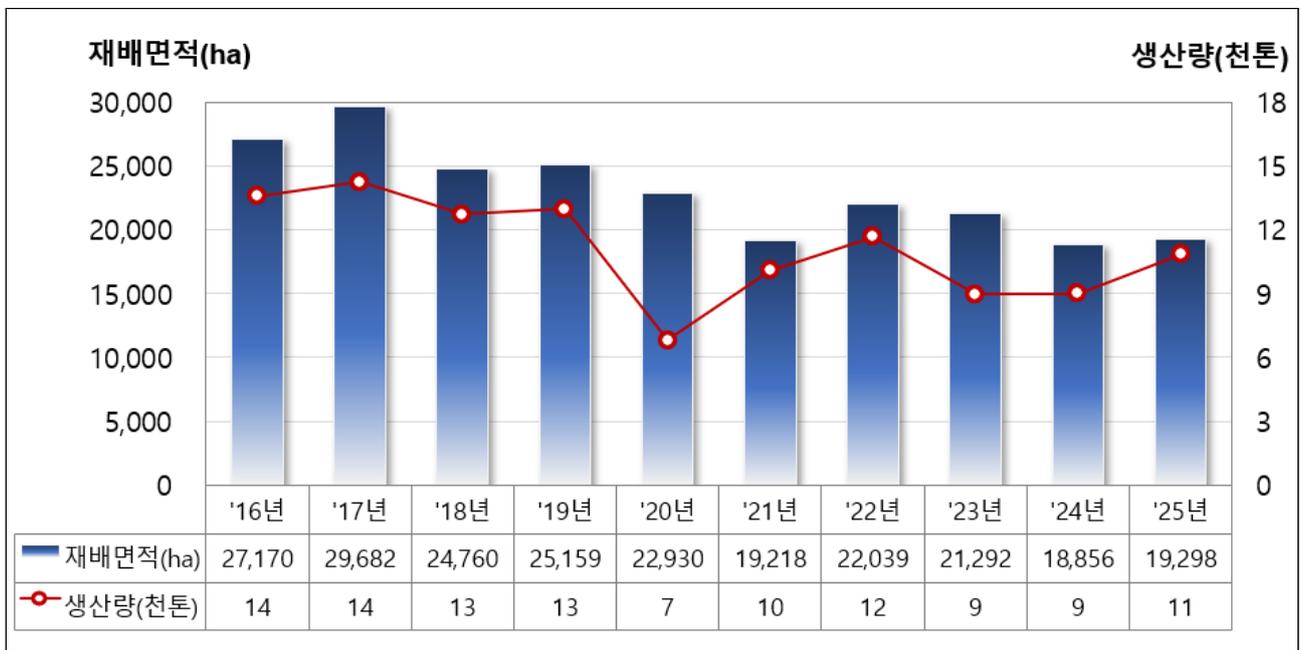
## 2. 참깨 생산량

□ 참깨 생산량은 1만 1천톤으로 전년의 9천톤보다 2천톤(20.4%) 증가

○ 전년에 비해 재배면적은 2.3% 증가하고, 10a당 생산량은 17.6% 증가하여 전체 생산량 증가

< 연도별 참깨 재배면적 및 생산량 >

구분	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	전년대비	
						증감	증감률 (%)
재 배 면 적 ( h a )	19,218	22,039	21,292	18,856	<b>19,298</b>	442	2.3
10a당 생산량 ( k g )	53	53	42	48	<b>56</b>	8	17.6
생 산 량 ( 천 톤 )	10	12	9	9	<b>11</b>	2	20.4



< 연도별 참깨 재배면적 및 생산량 추이 >

□ 재배면적은 1만 9,298ha으로 전년의 1만 8,856ha보다 442ha(2.3%) 증가

○ 파종기(3~5월) 참깨가격 상승으로 재배면적 증가

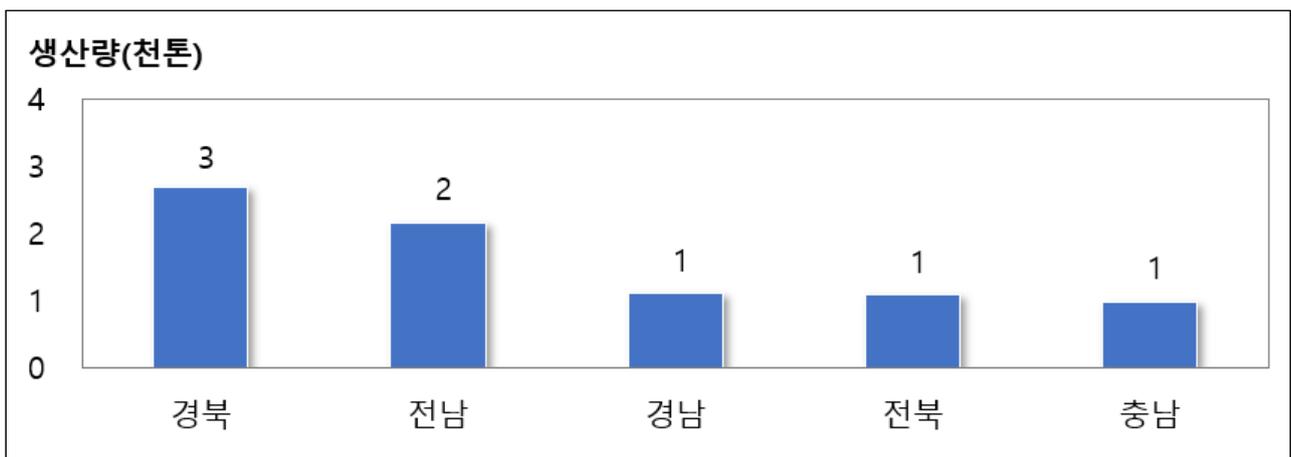
\* 참깨 평균가격(한국농수산물유통공사, 중도매인, 참깨\_백색(국산), 상품 1kg당)  
· 3~5월: ('23) 23,640원 → ('24) 24,855원 → ('25) 27,515원 (10.7% ↑)

□ 10a당 생산량은 56kg으로 전년의 48kg보다 8kg(17.6%) 증가

○ 개화·결실기(7~8월)에 전년에 비해 일조량이 풍부하고, 기상 여건이 양호하여 10a당 생산량 증가

\* 전국 일조합(7~8월): ('23) 343hr → ('24) 388hr → ('25) 462hr (19.2% ↑)  
\* 전국 강수량(7~8월): ('23) 806mm → ('24) 468mm → ('25) 435mm (7.2% ↓)

□ 시도별로는 경북이 3천톤으로 전체 생산량의 24.9%를 차지하며, 전남 2천톤(20.0%), 경남 1천톤(10.2%) 순



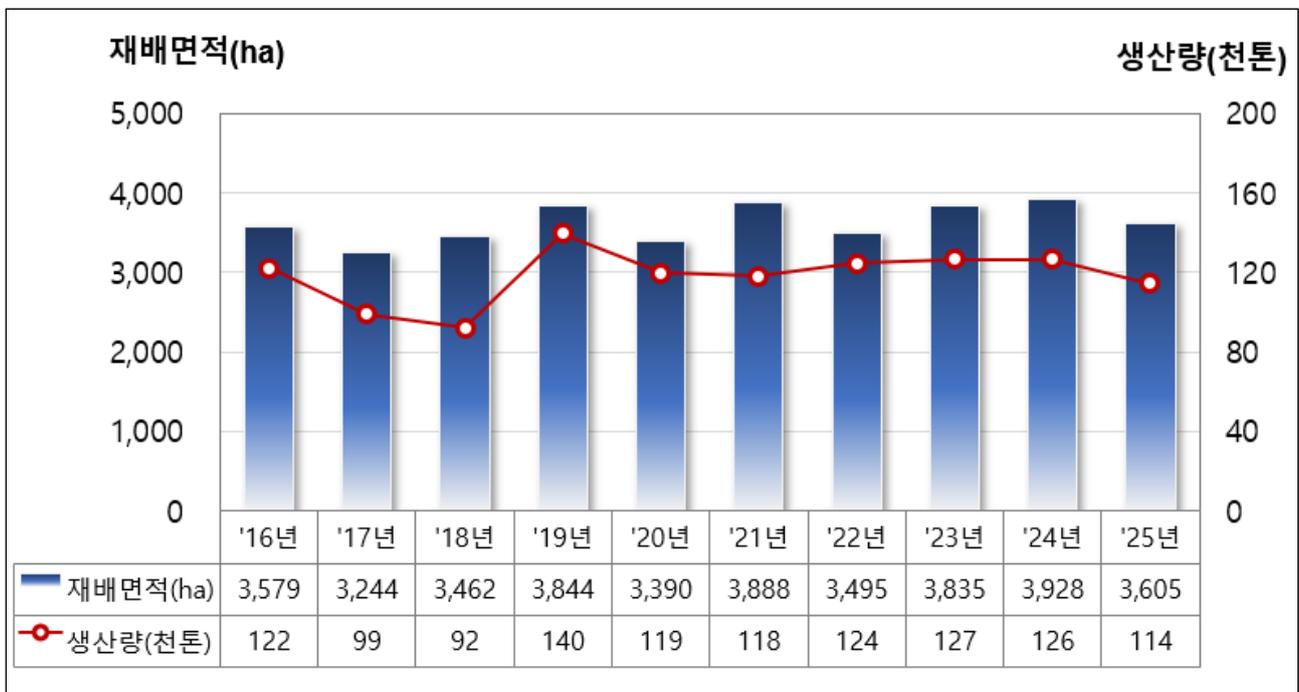
< 상위 5개 시도 참깨 생산량 >

### 3. 고랭지감자 생산량

- 고랭지감자 생산량은 11만 4천톤으로 전년의 12만 6천톤보다 1만 2천톤(△9.6%) 감소
- 전년에 비해 재배면적은 8.2% 감소하고, 10a당 생산량은 1.5% 감소하여 전체 생산량 감소

< 연도별 고랭지감자 재배면적 및 생산량 >

구분	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년	전년대비 증감	증감률 (%)
재 배 면 적 ( h a )	3,888	3,495	3,835	3,928	<b>3,605</b>	△323	△8.2
10a당 생산량 ( k g )	3,037	3,562	3,304	3,218	<b>3,171</b>	△47	△1.5
생 산 량 ( 천 톤 )	118	124	127	126	<b>114</b>	△12	△9.6



< 연도별 고랭지감자 재배면적 및 생산량 추이 >

□ 재배면적은 3,605ha으로 전년의 3,928ha보다 323ha(△8.2%) 감소

- 전년도 주산지(강원 영서) 수확기(8~9월)의 이상고온에 따른 고랭지 감자 수익성 저하로 재배면적 감소

□ 10a당 생산량은 3,171kg으로 전년의 3,218kg보다 47kg(△1.5%) 감소

- 강원 영서 생육기(6~7월) 고온 및 강수량 부족으로 10a당 생산량 감소
  - \* 강원 영서 평균기온(6~7월): ('23) 23.3℃ → ('24) 23.7℃ → ('25) 24.1℃ (1.7% ↑)
  - \* 강원 영서 강 수 량(6~7월): ('23) 542mm → ('24) 570mm → ('25) 326mm (42.7% ↓)

□ 시도별로는 강원이 114천톤으로 전국 생산량의 99.9%를 차지하며, 나머지 162톤(0.1%)은 경북에서 생산

< 감자 재배면적 및 생산량 현황 >

구 분	재배면적(ha)			10a당 생산량(kg)			생산량(천톤)		
	'24년	'25년	증감률(%)	'24년	'25년	증감률(%)	'24년	'25년	증감률(%)
감자 합계	23,969	-	-	2,474	-	-	593	-	-
봄감자*	15,521	14,927	△3.8	2,562	2,383	△7.0	398	356	△10.5
<b>고랭지감자</b>	<b>3,928</b>	<b>3,605</b>	<b>△8.2</b>	<b>3,218</b>	<b>3,171</b>	<b>△1.5</b>	<b>126</b>	<b>114</b>	<b>△9.6</b>
가을감자**	4,520	-	-	1,527	-	-	69	-	-

\* 봄감자 생산량 공표(9.9.)

\*\* 가을감자 생산량은 행정조사를 통해 익년 10월 공표

# 통 계 표

## 1. 고추 생산량

### 가. 연도별 고추 생산량

(ha, kg, 톤, %)

연도	재배면적	전년 대비	10a당 생산량	전년 대비	생산량	전년 대비
'06년	53,097	△13.4	220	△16.3	116,914	△27.6
'07년	54,876	3.4	292	32.9	160,398	37.2
'08년	48,825	△11.0	253	△13.5	123,509	△23.0
'09년	44,817	△8.2	262	3.5	117,324	△5.0
'10년	44,584	△0.5	214	△18.3	95,391	△18.7
'11년	42,574	△4.5	181	△15.4	77,110	△19.2
'12년	45,459	6.8	229	26.5	104,146	35.1
'13년	45,360	△0.2	260	13.4	117,816	13.1
'14년	36,120	△20.4	236	△9.3	85,068	△27.8
'15년	34,514	△4.4	283	20.2	97,697	14.8
'16년	32,181	△6.8	266	△6.2	85,459	△12.5
'17년	28,337	△11.9	197	△26.0	55,714	△34.8
'18년	28,824	1.7	248	26.2	71,509	28.4
'19년	31,644	9.8	248	△0.1	78,437	9.7
'20년	31,146	△1.6	193	△22.2	60,076	△23.4
'21년	33,373	7.2	278	44.1	92,757	54.4
'22년	29,770	△10.8	232	△16.6	68,984	△25.6
'23년	27,132	△8.9	227	△1.9	61,665	△10.6
'24년	26,430	△2.6	258	13.3	68,074	10.4
<b>'25년</b>	<b>25,743</b>	<b>△2.6</b>	<b>239</b>	<b>△7.3</b>	<b>61,449</b>	<b>△9.7</b>

나. 시도별 고추 생산량

(단위: ha, kg, 톤, %)

시도	재 배 면 적			10a당 생산량			생 산 량		
	'24년	'25년	증감률	'24년	'25년	증감률	'24년	'25년	증감률
<b>전국</b>	<b>26,430</b>	<b>25,743</b>	<b>△2.6</b>	<b>258</b>	<b>239</b>	<b>△7.3</b>	<b>68,074</b>	<b>61,449</b>	<b>△9.7</b>
서울	12*	13*	10.0	243**	267*	10.1	28**	34*	21.1
부산	61	50	△17.8	287	352	22.6	174	176	0.8
대구	189	196	4.0	243	221	△9.0	460	435	△5.4
인천	341	306	△10.4	275	278	1.0	939	849	△9.5
광주	56	41	△27.2	168	176	4.4	95	72	△24.0
대전	65	72	10.7	264	228	△13.9	171	163	△4.7
울산	148	152	2.6	291	304	4.6	431	463	7.4
세종	79	91	15.2	236	228	△3.7	186	207	11.0
경기	2,032	1,929	△5.1	243	233	△4.0	4,929	4,491	△8.9
강원	2,048	2,049	0.0	255	236	△7.6	5,231	4,834	△7.6
충북	2,447	2,391	△2.3	256	236	△7.9	6,269	5,643	△10.0
충남	2,634	2,614	△0.8	266	241	△9.4	6,997	6,290	△10.1
전북	3,088	2,864	△7.3	282	231	△18.2	8,710	6,607	△24.1
전남	4,094	3,832	△6.4	252	237	△6.3	10,333	9,065	△12.3
경북	7,280	7,355	1.0	252	239	△5.1	18,379	17,616	△4.2
경남	1,764	1,727	△2.1	257	252	△1.7	4,527	4,356	△3.8
제주	93	63	△32.4	234	241	3.0	216	151	△30.4

1) '\*' 신뢰도 다소 낮음, '\*\*' 신뢰도 낮음(상대표준오차(RSE)가 높아 이용 시 유의)

## 2. 참깨 생산량

### 가. 연도별 참깨 생산량

(ha, kg, 톤, %)

연도	재배면적		10a당 생산량		생산량	
		전년 대비		전년 대비		전년 대비
'06년	31,077	△8.5	50	△27.5	15,489	△34.0
'07년	31,321	0.8	56	12.0	17,506	13.0
'08년	28,794	△8.1	68	21.4	19,472	11.2
'09년	34,875	21.1	37	△45.6	12,780	△34.4
'10년	27,154	△22.1	47	27.0	12,703	△0.6
'11년	25,649	△5.5	37	△21.3	9,515	△25.1
'12년	25,076	△2.2	39	5.4	9,690	1.8
'13년	23,184	△7.5	53	35.9	12,392	27.9
'14년	28,370	22.4	43	△18.9	12,158	△1.9
'15년	25,139	△11.4	46	7.0	11,678	△3.9
'16년	27,170	8.1	50	8.7	13,575	16.2
'17년	29,682	9.2	48	△4.0	14,258	5.0
'18년	24,760	△16.6	51	6.3	12,727	△10.7
'19년	25,159	1.6	52	1.2	12,986	2.0
'20년	22,930	△8.9	30	△42.6	6,795	△47.7
'21년	19,218	△16.2	53	77.2	10,090	48.5
'22년	22,039	14.7	53	0.9	11,679	15.7
'23년	21,292	△3.4	42	△20.5	8,972	△23.2
'24년	18,856	△11.4	48	13.3	9,002	0.3
<b>'25년</b>	<b>19,298</b>	<b>2.3</b>	<b>56</b>	<b>17.6</b>	<b>10,835</b>	<b>20.4</b>

나. 시도별 참깨 생산량

(단위: ha, kg, 톤, %)

시도	재 배 면 적			10a당 생산량			생 산 량		
	'24년	'25년	증감률	'24년	'25년	증감률	'24년	'25년	증감률
<b>전국</b>	<b>18,856</b>	<b>19,298</b>	<b>2.3</b>	<b>48</b>	<b>56</b>	<b>17.6</b>	<b>9,002</b>	<b>10,835</b>	<b>20.4</b>
서울	4 <sup>*</sup>	4 <sup>*</sup>	△16.3	60 <sup>**</sup>	62 <sup>**</sup>	4.2	3 <sup>**</sup>	2 <sup>**</sup>	△12.8
부산	24	23	△4.5	87	120	38.1	21	27	32
대구	351	485	38.1	56	62	11.6	195	301	54.1
인천	85	98 <sup>*</sup>	15.5	47	47 <sup>*</sup>	0.1	40	46 <sup>*</sup>	15.6
광주	104	126	21.4	35	46	32.8	36	58	61.3
대전	62	54	△13.3	51	63	24.1	32	34	7.6
울산	80	79	△1.4	62	67	9.4	49	53	7.9
세종	68	71	4.9	39	70	79.7	26	50	88.6
경기	1,247	1,144	△8.2	60	62	4.2	748	715	△4.4
강원	505	564	11.6	56	71	26.9	284	402	41.6
충북	1,502	1,591	5.9	57	61	7.2	851	966	13.5
충남	1,737	1,796	3.4	42	55	30.4	729	982	34.8
전북	1,711	1,808	5.7	51	60	16.4	879	1,082	23
전남	4,715	4,760	1	42	45	8.6	1,973	2,164	9.7
경북	4,126	4,349	5.4	47	62	31	1,955	2,699	38.1
경남	1,990	1,936	△2.7	52	57	9.9	1,036	1,107	6.9
제주	547	412	△24.8	27	35	32.2	146	145	△0.5

1) <sup>\*</sup> 신뢰도 다소 낮음, <sup>\*\*</sup> 신뢰도 낮음(상대표준오차(RSE)가 높아 이용 시 유의)

### 3. 고랭지감자 생산량

#### 가. 연도별 고랭지감자 생산량(생서)

(ha, kg, 톤, %)

연도	재배면적	전년 대비	10a당 생산량	전년 대비	생산량	전년 대비
'06년	3,971	△9.4	2,404	△31.6	95,443	△38.1
'07년	3,202	△19.4	3,516	46.3	112,577	18.0
'08년	3,364	5.1	3,650	3.8	122,781	9.1
'09년	3,322	△1.2	3,487	△4.5	115,842	△5.7
'10년	3,801	14.4	3,668	5.2	139,423	20.4
'11년	3,784	△0.4	2,509	△31.6	94,944	△31.9
'12년	3,793	0.2	3,332	32.8	126,371	33.1
'13년	3,751	△1.1	2,963	△11.1	111,125	△12.1
'14년	2,975	△20.7	3,647	23.1	108,500	△2.4
'15년	3,403	14.4	3,875	6.3	131,867	21.5
'16년	3,579	5.2	3,407	△12.1	121,927	△7.5
'17년	3,244	△9.4	3,048	△10.5	98,895	△18.9
'18년	3,462	6.7	2,652	△13.0	91,811	△7.2
'19년	3,844	11.0	3,634	37.0	139,676	52.1
'20년	3,390	△11.8	3,524	△3.0	119,441	△14.5
'21년	3,888	14.7	3,037	△13.8	118,084	△1.1
'22년	3,495	△10.1	3,562	17.3	124,484	5.4
'23년	3,835	9.8	3,304	△7.3	126,702	1.8
'24년	3,928	2.4	3,218	△2.6	126,399	△0.2
<b>'25년</b>	<b>3,605</b>	<b>△8.2</b>	<b>3,171</b>	<b>△1.5</b>	<b>114,307</b>	<b>△9.6</b>

나. 시도별 고랭지감자 생산량(생서)

(단위: ha, kg, 톤, %)

시도	재 배 면 적			10a당 생산량			생 산 량		
	'24년	'25년	증감률	'24년	'25년	증감률	'24년	'25년	증감률
전국	3,928	3,605	△8.2	3,218	3,171	△1.5	126,399	114,307	△9.6
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대구	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광주	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	-	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	-	-	-	-	-	-	-	-	-
강원	3,922	3,600	△8.2	3,218	3,171	△1.5	126,202	114,145	△9.6
충북	-	-	-	-	-	-	-	-	-
충남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전북	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경북	6**	5**	△16.9	3,218**	3,171**	△1.5	198**	162**	△18.1
경남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제주	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) '\*\*' 신뢰도 다소 낮음, '\*\*\*' 신뢰도 낮음(상대표준오차(RSE)가 높아 이용 시 유의)

## 부록 고추, 참깨, 고랭지감자 생산량조사 개요

### □ 조사목적

- 농산물 수급 계획, 농산물 가격안정, 농업소득 추계 등 농업정책 수행에 필요한 자료를 제공

### □ 조사연혁

- 1966년부터 봄감자 표본조사 실시
- 1975년부터 고추 표본조사 실시
- 1985년부터 참깨 표본조사 실시
- 2008년 3월 농림축산식품부에서 국가데이터처로 이관
- 2020년 봄감자 → 일반봄감자, 고랭지감자로 구분

### □ 법적근거

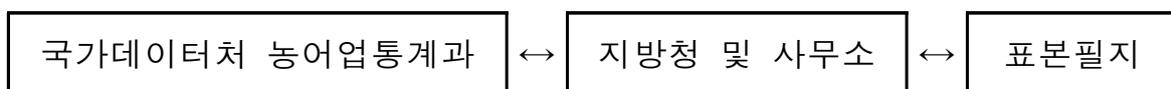
- 지정통계 제114004호(1967. 5. 29. 지정통계로 지정)

### □ 조사대상 표본수

- 전체 1,869개 표본필지·구역(고추 1,218개, 참깨 467개, 고랭지감자 184개)  
※ 2025년 상대표준오차(RSE): 고추(1.99%), 참깨(2.50%), 고랭지감자(8.84%)

### □ 조사체계 및 방법

- 조사체계



- 조사방법: 고추·참깨(면접청취조사), 고랭지감자(실측조사)