



농작물생산조사



보도자료

다시 대한민국!
새로운 국민의 나라

보도시점 2024. 9. 9.(월) 12:00 배포 2024. 9. 9.(월) 8:30

2024년 봄감자 생산량조사 결과

| | | | | | |
|-------|-----------------|-----|-----|-----|----------------|
| 담당 부서 | 사회통계국 농어업통계과 | 책임자 | 과 장 | 최재혁 | (042-481-3864) |
| | | 담당자 | 사무관 | 우홍만 | (042-481-3788) |



더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병의원으로



일 리 두 기

- 본 보도자료는 2024년 봄감자의 생산량을 표본조사하여 추정된 결과입니다.
 - 봄감자 재배면적은 생산량조사 결과 공표 시 확정됨
 - 표본조사 결과에는 표본오차와 비표본오차가 포함되어 있음
 - 고랭지감자 생산량은 11월에 공표, 가을감자는 행정자료로 익년 공표

- 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 = 10,000m², 10a = 1,000m², 1톤 = 1,000kg

- 2024년부터 「군위군」은 대구광역시로 집계·공표됩니다.

- 본문에 수록된 자료는 통계청 홈페이지(<https://kostat.go.kr>) 및 국가통계포털(<https://kosis.kr>)을 통해 이용하실 수 있습니다.

- 본 보도자료의 수록내용에 문의 사항이 있을 경우는 통계청 농어업통계과(042-481-3864, 3788)로 연락하시기 바랍니다.

목 차

| | |
|--------------------------------|---|
| □ 2024년 봄감자 생산량조사 결과(요약) | 1 |
| □ 2024년 봄감자 생산량조사 결과 | |
| 1. 전국 생산량 | 2 |
| 2. 시도별 생산량 | 3 |
| □ 통계표 | |
| 1. 감자 연도별 생산량(생서) | 4 |
| 2. 봄감자 시도별 생산량(생서) | 5 |
| <부 록> | |
| ◎ 봄감자 생산량조사 개요 | 6 |

2024년 봄감자 생산량조사 결과(요약)

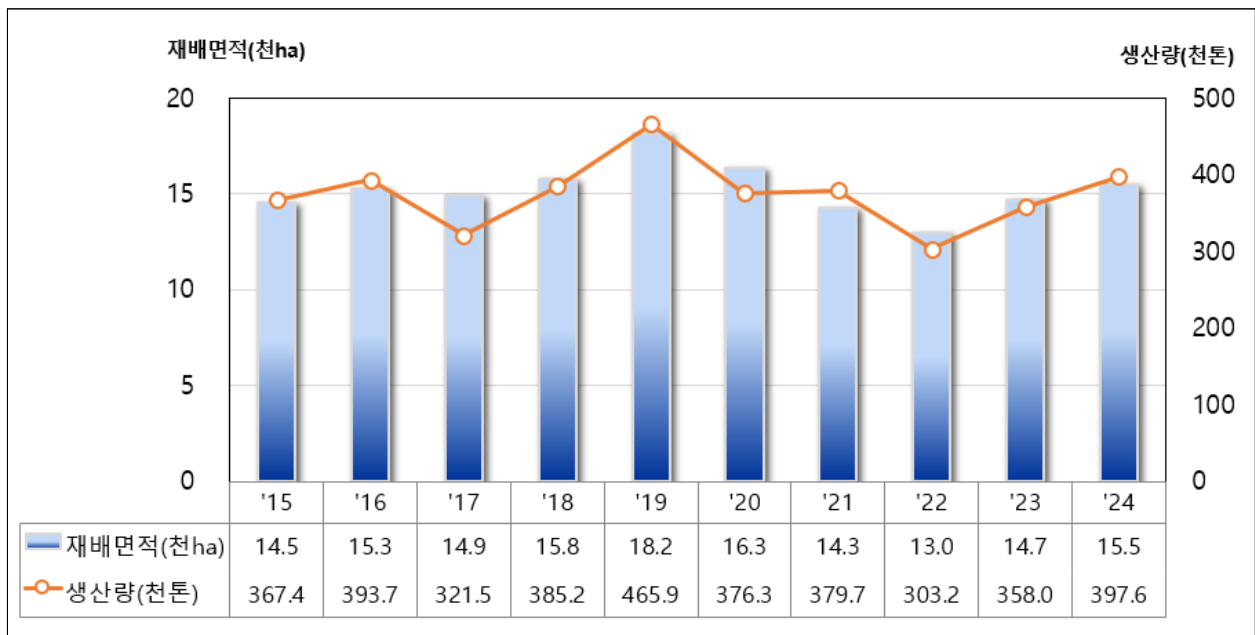
□ 봄감자 생산량은 39만 7,613톤으로 전년의 35만 8,022톤보다 3만 9,591톤(11.1%) 증가

- 재 배 면 적: ('23) 14,699ha → ('24) 15,521ha (5.6%)
- 10a당 생산량: ('23) 2,436kg → ('24) 2,562kg (5.2%)
- 총 생 산 량: ('23) 358,022톤 → ('24) 397,613톤 (11.1%)

< 연도별 봄감자 재배면적 및 생산량 >

| 구분 | '19년 | '20년 | '21년 | '22년 | '23년 | '24년 | 전년비 |
|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------|-------|
| 재 배 면 적 (ha) | 18,150 | 16,339 | 14,266 | 13,017 | 14,699 | 15,521 | 5.6% |
| 10a당 생산량(kg) | 2,567 | 2,303 | 2,661 | 2,329 | 2,436 | 2,562 | 5.2% |
| 생 산 량 (톤) | 465,948 | 376,349 | 379,671 | 303,211 | 358,022 | 397,613 | 11.1% |

* 단위: 1ha = 10,000㎡, 10a = 1,000㎡, 1톤 = 1,000kg



< 연도별 봄감자 재배면적 및 생산량 추이 >

2024년 봄감자 생산량조사 결과

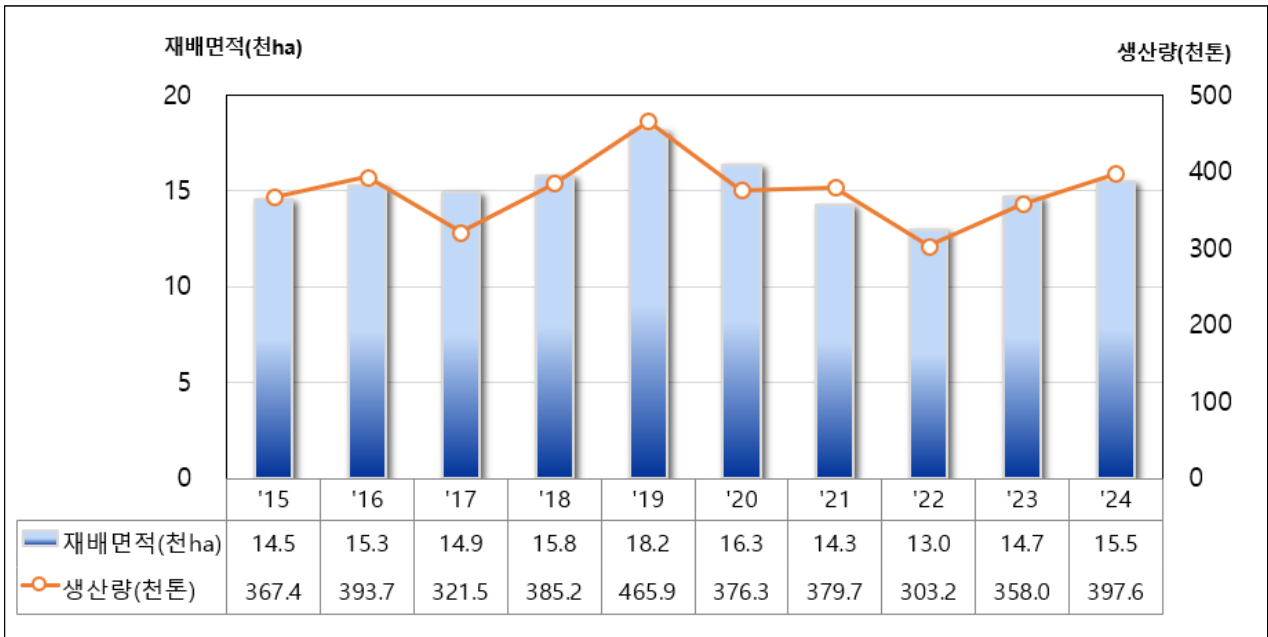
1. 전국 생산량

□ 봄감자 생산량은 39만 7,613톤으로 전년의 35만 8,022톤보다 3만 9,591톤(11.1%) 증가

○ 파종기 가격 호조 등의 영향으로 전년 대비 재배면적이 5.6% 늘었으며, 비대기 이후 기상여건이 양호하여 10a당 생산량이 5.2% 늘어, 전체 생산량은 전년 대비 11.1% 증가

< 연도별 봄감자 재배면적 및 생산량 >

| 구분 | '19년 | '20년 | '21년 | '22년 | '23년 | '24년 | 전년비 |
|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------|-------|
| 재 배 면 적 (ha) | 18,150 | 16,339 | 14,266 | 13,017 | 14,699 | 15,521 | 5.6% |
| 10a당 생산량(kg) | 2,567 | 2,303 | 2,661 | 2,329 | 2,436 | 2,562 | 5.2% |
| 생 산 량 (톤) | 465,948 | 376,349 | 379,671 | 303,211 | 358,022 | 397,613 | 11.1% |



< 연도별 봄감자 재배면적 및 생산량 추이 >

□ 재배면적은 1만 5,521ha로 전년의 1만 4,699ha보다 822ha(5.6%) 증가

○ 파종기 가격 호조 등의 영향으로 재배면적 증가(5.6%)

* 감자 가격(한국농수산물유통공사, 도매, 수미(노지), 상품, 1kg)

· 연 평균: ('21) 1,618원 → ('22) 2,341원 → ('23) 2,303원 → ('24) 1,982원 / 평년 1,887원

· 1 분 기: ('21) 1,716원 → ('22) 2,151원 → ('23) 2,342원 → ('24) 2,180원 / 평년 1,873원

□ 10a당 생산량은 2,562kg으로 전년의 2,436kg보다 126kg(5.2%) 증가

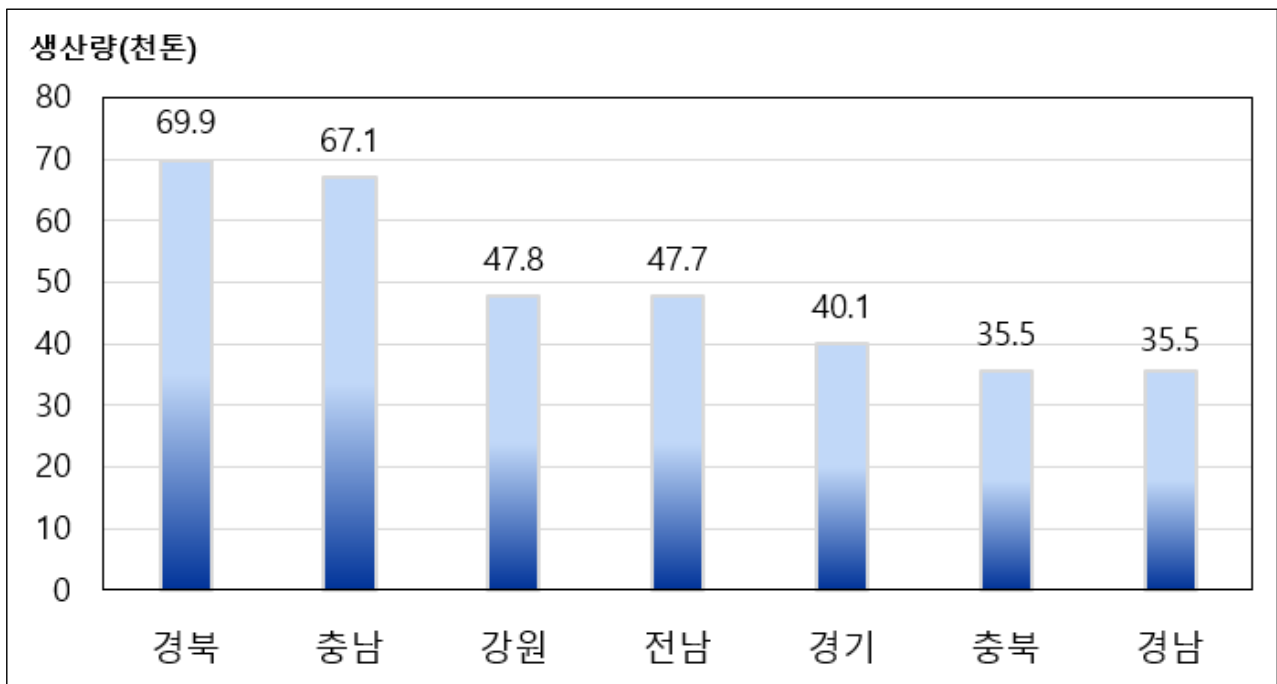
○ 비대기(5월) 이후 기상여건이 양호하여 10a당 생산량 증가(5.2%)

· 일조시간(5-7월, 비대기 이후): ('23) 581.5hr → ('24) 659.5hr (13.4%)

· 평균기온(5-7월, 비대기 이후): ('23) 22.1℃ → ('24) 22.4℃ (1.4%)

2. 시도별 생산량

□ 시도별로는 경북 6만 9,882톤으로 전체 생산량의 17.6%를 차지하며, 충남 6만 7,117톤(16.9%), 강원 4만 7,790톤(12.0%) 순



< 상위 7개 시도 봄감자 생산량 >

통 계 표

1. 감자 연도별 생산량(생서)

(단위: ha, kg, 톤)

| 연도 | 합 계 | | 봄감자 | | | 고랭지감자 | | | 가을감자 | | |
|-----|----------|---------|---------------|--------------|----------------|----------|-------------|---------|----------|-------------|--------|
| | 재배 면적 | 생산량 | 재배 면적 | 10a당 생산량 | 생산량 | 재배 면적 | 10a당 생산량 | 생산량 | 재배 면적 | 10a당 생산량 | 생산량 |
| '07 | 20,421 | 574,396 | 13,033 | 2,818 | 367,277 | 3,202 | 3,516 | 112,577 | 4,186 | 2,259 | 94,542 |
| '08 | 20,540 | 604,592 | 13,048 | 2,930 | 382,369 | 3,364 | 3,650 | 122,781 | 4,128 | 2,409 | 99,442 |
| '09 | 21,396 | 591,053 | 14,198 | 2,778 | 394,418 | 3,322 | 3,487 | 115,842 | 3,876 | 2,084 | 80,793 |
| '10 | 24,913 | 616,707 | 16,302 | 2,415 | 393,632 | 3,801 | 3,668 | 139,423 | 4,810 | 1,739 | 83,652 |
| '11 | 26,804 | 622,202 | 19,126 | 2,392 | 457,584 | 3,784 | 2,509 | 94,944 | 3,894 | 1,789 | 69,674 |
| '12 | 24,930 | 607,534 | 17,424 | 2,396 | 417,433 | 3,793 | 3,332 | 126,371 | 3,713 | 1,716 | 63,730 |
| '13 | 27,430 | 727,438 | 20,977 | 2,722 | 571,024 | 3,751 | 2,963 | 111,125 | 2,702 | 1,676 | 45,289 |
| '14 | 21,472 | 590,532 | 15,596 | 2,772 | 432,342 | 2,975 | 3,647 | 108,500 | 2,901 | 1,713 | 49,690 |
| '15 | 20,234 | 537,738 | 14,545 | 2,526 | 367,363 | 3,403 | 3,875 | 131,867 | 2,286 | 1,685 | 38,508 |
| '16 | 22,000 | 555,670 | 15,259 | 2,580 | 393,670 | 3,579 | 3,407 | 121,927 | 3,162 | 1,267 | 40,073 |
| '17 | 20,974 | 466,755 | 14,943 | 2,152 | 321,518 | 3,244 | 3,048 | 98,895 | 2,787 | 1,663 | 46,342 |
| '18 | 23,402 | 548,065 | 15,819 | 2,435 | 385,244 | 3,462 | 2,652 | 91,811 | 4,121 | 1,723 | 71,010 |
| '19 | 26,829 | 690,418 | 18,150 | 2,567 | 465,948 | 3,844 | 3,634 | 139,676 | 4,835 | 1,754 | 84,794 |
| '20 | 23,599 | 553,192 | 16,339 | 2,303 | 376,349 | 3,390 | 3,524 | 119,441 | 3,870 | 1,483 | 57,402 |
| '21 | 21,745 | 554,893 | 14,266 | 2,661 | 379,671 | 3,888 | 3,037 | 118,084 | 3,591 | 1,591 | 57,137 |
| '22 | 20,088 | 480,601 | 13,017 | 2,329 | 303,211 | 3,495 | 3,562 | 124,484 | 3,576 | 1,479 | 52,906 |
| '23 | 22,526 | 550,293 | 14,699 | 2,436 | 358,022 | 3,835 | 3,304 | 126,702 | 3,992 | 1,643 | 65,569 |
| '24 | - | - | 15,521 | 2,562 | 397,613 | - | - | - | - | - | - |

2. 봄감자 시도별 생산량(생서)

(단위: ha, kg, 톤, %)

| 시도 | 재 배 면 적 | | | 10a당 생산량 | | | 생 산 량 | | |
|------------------|---------------|---------------|------------|--------------|--------------|------------|----------------|----------------|-------------|
| | '23 | '24 | 증감률 | '23 | '24 | 증감률 | '23 | '24 | 증감률 |
| 전국 | 14,699 | 15,521 | 5.6 | 2,436 | 2,562 | 5.2 | 358,022 | 397,613 | 11.1 |
| 서울 | 12* | 16 | 36.0 | 2,353* | 2,690 | 14.3 | 283* | 439 | 55.5 |
| 부산 | 28 | 37 | 31.5 | 2,009 | 2,826 | 40.7 | 563 | 1,041 | 85.0 |
| 대구 ¹⁾ | 37 | 286 | 676.5 | 1,987 | 2,804* | 41.1 | 732 | 8,020* | 996.0 |
| 인천 | 184 | 175 | △5.0 | 2,727 | 2,719 | △0.3 | 5,028 | 4,763 | △5.3 |
| 광주 | 16 | 46* | 188.1 | 2,473 | 1,571* | △36.5 | 397 | 727* | 83.0 |
| 대전 | 55 | 46 | △16.7 | 2,343 | 2,021 | △13.7 | 1,288 | 925 | △28.1 |
| 울산 | 73 | 77 | 4.9 | 2,509 | 2,720 | 8.4 | 1,838 | 2,091 | 13.7 |
| 세종 | 35 | 30* | △16.0 | 1,744* | 2,340* | 34.2 | 619* | 697* | 12.6 |
| 경기 | 1,213 | 1,473 | 21.5 | 2,776 | 2,725 | △1.8 | 33,660 | 40,141 | 19.3 |
| 강원 | 1,811 | 1,728 | △4.5 | 2,980 | 2,765 | △7.2 | 53,969 | 47,790 | △11.4 |
| 충북 | 1,230 | 1,312 | 6.7 | 2,438 | 2,709 | 11.1 | 29,979 | 35,532 | 18.5 |
| 충남 | 2,562 | 2,674 | 4.3 | 2,217 | 2,510 | 13.3 | 56,790 | 67,117 | 18.2 |
| 전북 | 720 | 716 | △0.5 | 1,792 | 2,454 | 36.9 | 12,902 | 17,576 | 36.2 |
| 전남 | 2,373 | 2,219 | △6.5 | 2,263 | 2,148 | △5.1 | 53,720 | 47,663 | △11.3 |
| 경북 | 2,440 | 2,776 | 13.8 | 2,463 | 2,517 | 2.2 | 60,091 | 69,882 | 16.3 |
| 경남 | 1,348 | 1,350 | 0.2 | 2,243 | 2,631 | 17.3 | 30,230 | 35,526 | 17.5 |
| 제주 | 562 | 560 | △0.4 | 2,837 | 3,159 | 11.4 | 15,933 | 17,682 | 11.0 |

1) 군위군(이전 경상북도)은 '24년부터 대구광역시로 집계

2) '*는 상대표준오차(RSE)가 높아 신뢰도가 다소 낮으므로 이용 시 유의

□ 조사목적

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

□ 조사연혁

- 1965년 이전까지는 행정조사로 실시
- 1966년부터 봄감자 표본조사 실시
- 2008년 3월 농림축산식품부에서 통계청으로 업무 이관

□ 법적근거

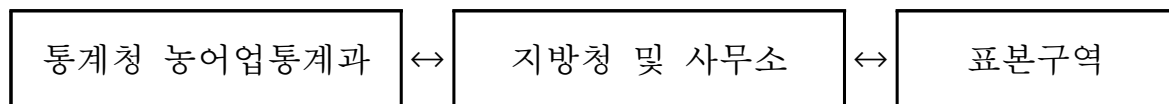
- 지정통계 제114004호(1967. 5. 29. 지정통계로 지정)

□ 조사대상 표본수, 조사기간, 조사항목

- 조사대상 표본수: 1,034개 표본구역
- 조사기간: 수확기(4월 중순 ~ 8월 하순)
- 조사항목: 3m²당 감자 중량(20g이상, 20g미만), 피해상황 등

□ 조사체계 및 방법

- 조사체계



- 조사방법: 실측조사

□ 상대표준오차(RSE)

- 전국 10a당 생산량 및 총 생산량(RSE): 3.53%