



농작물생산조사



통계청

보도자료

다시 대한민국!
새로운 국민의 나라

보도시점 2024. 10. 7.(월) 12:00 배포 2024. 10. 7.(월) 8:30

2024년 쌀 예상생산량조사 결과

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

대한민국
지척브리핑

더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병의원으로



일 리 두 기

- 본 보도자료는 2024년 논벼, 밭벼의 예상생산량을 표본조사하여 추정한 결과입니다.
 - 동 조사는 2024년 9월 11일 ~ 9월 23일 실시하여, 조사 이후 기상 여건에 따라 수치가 변동될 수 있음
 - 재배면적 및 생산량은 쌀 생산량조사 결과 공표(2024년 11월) 시 확정됨
 - 2023년 이전 수치는 쌀 생산량조사 결과임
 - 표본조사 결과에는 표본오차와 비표본오차가 포함되어 있음

- 통계표에 수록된 자료는 하위 단위에서 반올림한 값으로 전체 수치와 하위분류의 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 쌀 예상생산량조사 결과(요약) 1

□ 2024년 쌀 예상생산량조사 결과

1. 전국 예상생산량 2

2. 시도별 예상생산량 3

□ 통계표

1. 연도별 벼 재배면적 및 쌀 생산량 4

2. 시도별 쌀 예상생산량 6

<부 록>

◎ 쌀 예상생산량조사 개요 12

2024년 쌀 예상생산량조사 결과요약

□ 쌀 예상생산량은 365만 7천톤으로 전년의 370만 2천톤보다 4만 5천톤(△1.2%) 감소 전망

○ 재 배 면 적: ('23) 708천ha → ('24) 698천ha (△1.5%)

○ 10a당 생산량: ('23) 523kg → ('24) 524kg (0.2%)

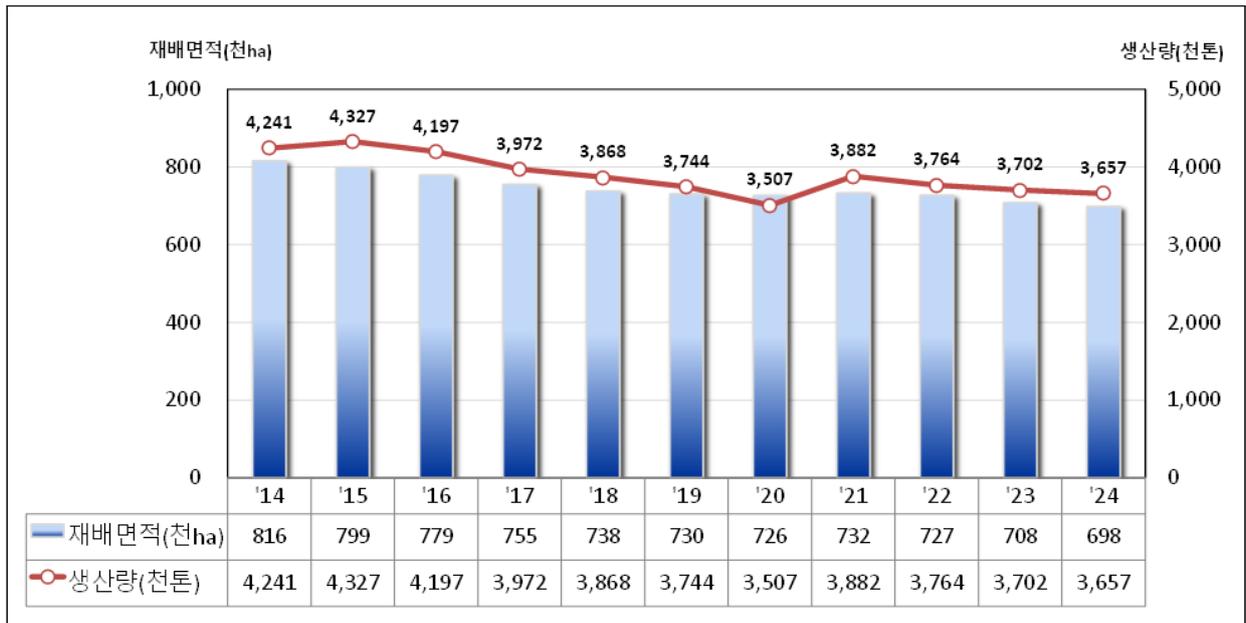
○ 총 생 산 량: ('23) 3,702천톤 → ('24) 3,657천톤 (△1.2%)

< 연도별 벼 재배면적 및 쌀 생산량 >

구 분	'18	'19	'20	'21	'22	'23	'24년	전년비
재 배 면 적(천ha)	738	730	726	732	727	708	698	△1.5%
10a당 생산량(kg)	524	513	483	530	518	523	524	0.2%
생 산 량 (천톤)	3,868	3,744	3,507	3,882	3,764	3,702	3,657	△1.2%

주) 현백률 92.9% 기준이며, 10a당 생산량은 논벼 기준

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



< 연도별 벼 재배면적 및 쌀 생산량 추이 >

2024년 쌀 예상생산량조사 결과

1. 전국 예상생산량

□ 쌀 예상생산량은 365만 7천톤으로 전년의 370만 2천톤보다 4만 5천톤(△1.2%) 감소

○ 쌀 예상생산량(현백률 92.9%): ('23) 3,702천톤 → ('24) 3,657천톤

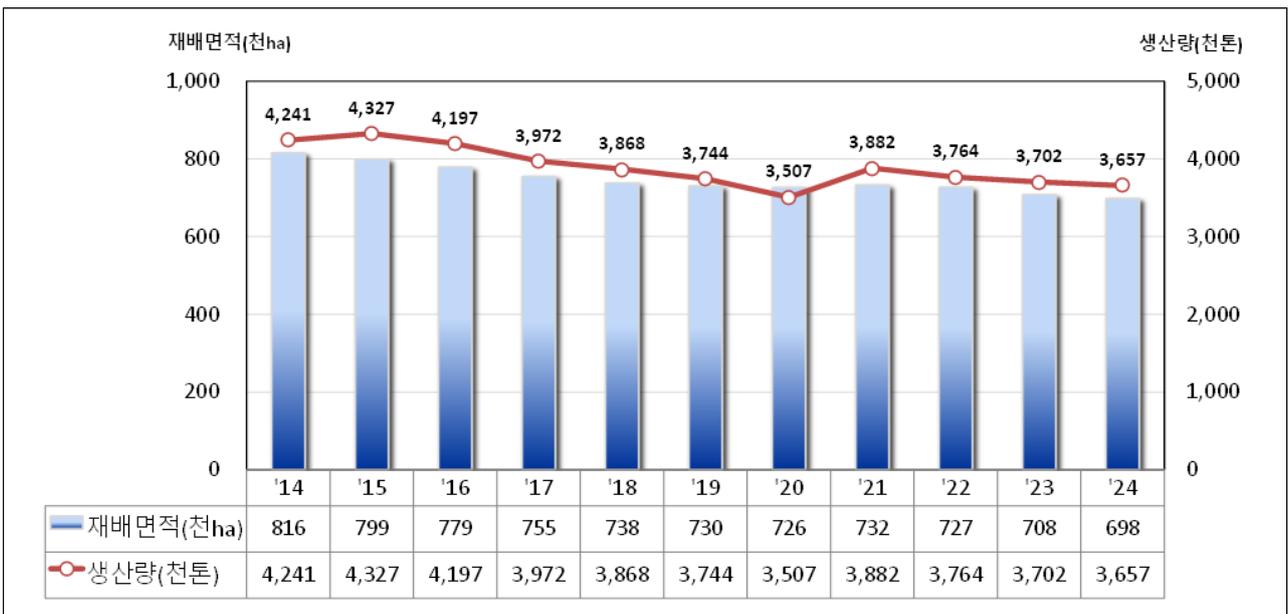
* 조정 현백률 90.4% 적용시: ('23) 3,603천톤 → ('24) 3,559천톤

○ 재배면적 감소(△1.5%)로 쌀 예상생산량은 전년대비 4만 5천톤 감소(△1.2%)

< 연도별 벼 재배면적 및 쌀 생산량 >

구 분	'18	'19	'20	'21	'22	'23	'24년	전년비
재 배 면 적(천ha)	738	730	726	732	727	708	698	△1.5%
10a당 생산량(kg)	524	513	483	530	518	523	524	0.2%
생 산 량 (천톤)	3,868	3,744	3,507	3,882	3,764	3,702	3,657	△1.2%

주) 현백률 92.9% 기준이며, 10a당 생산량은 논벼 기준



< 연도별 벼 재배면적 및 쌀 생산량 추이 >

□ 재배면적은 69만 7,714ha로 전년의 70만 8,012ha보다 1.5% 감소

○ 쌀 수급균형을 위한 적정생산 정책* 추진 등으로 재배면적 감소

* 전략작물직불제, 논타작물재배지원사업(지자체) 등

□ 10a당 예상생산량은 524kg으로 전년의 523kg과 비슷한 수준

○ 10a당 예상생산량(현백률 92.9%): ('23) 523kg → ('24) 524kg

* 조정 현백률 90.4% 적용시: ('23) 509kg → ('24) 510kg

○ 가지치는 시기(분얼기), 벼 낱알이 형성되는 시기(유수형성·수잉기, 출수·개화기)에 일조시간 증가 등의 영향으로 포기당 이삭수는 증가하였으나, 이삭당 낱알수가 감소하여 10a당 예상생산량은 전년과 비슷한 수준

- 포기당 이삭수: ('23) 20.7개 → ('24) 21.0개 (0.3개 ↑)

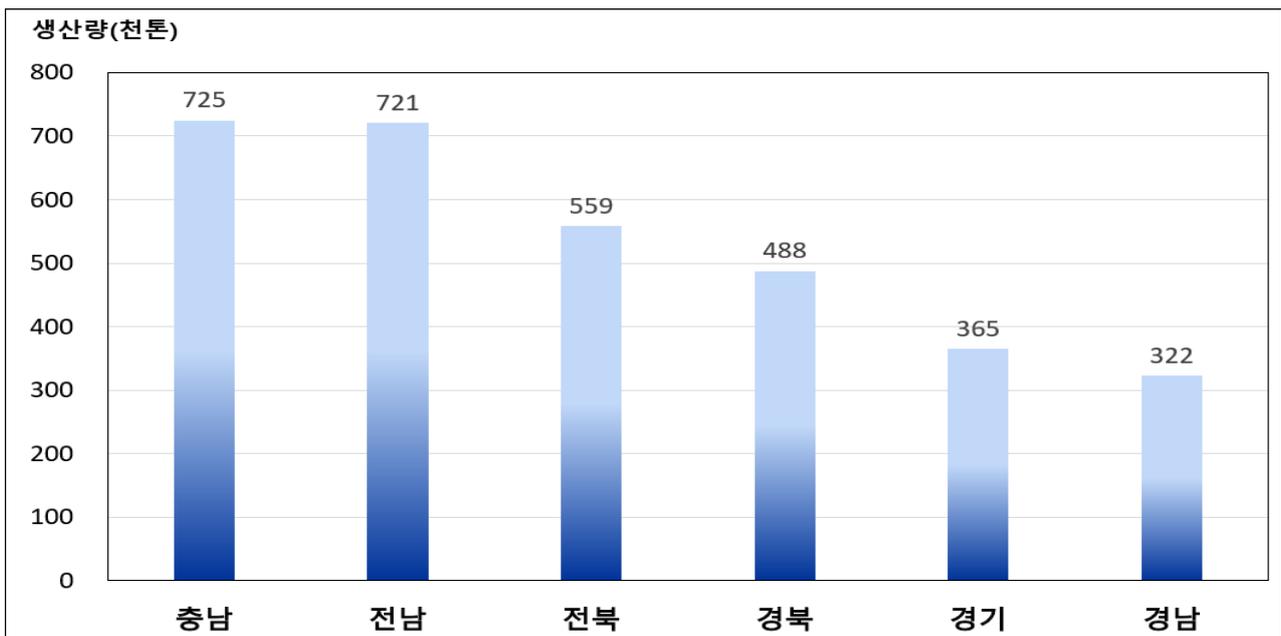
- 이삭당 낱알수: ('23) 87.8개 → ('24) 86.8개 (1.0개 ↓)

· 일조시간 (6월 ~ 8월) : ('23) 554.2hr → ('24) 634.5hr

· 평균기온 (6월 ~ 8월) : ('23) 24.9℃ → ('24) 25.9℃

2. 시도별 예상생산량

□ 시도별 쌀 예상생산량은 충남(72만 5천톤), 전남(72만 1천톤), 전북(55만 9천톤) 순으로 높게 나타남



< 상위 6개 시도 쌀 예상생산량 >

통 계 표

1. 연도별 벼 재배면적 및 쌀 생산량

가. 현백률: 92.9%(9분도)

(단위: ha, kg, 천톤, %)

연도	재 배 면 적		10a당 생산량		생 산 량	
		전년 대비		전년 대비		전년 대비
2003	1,016,030	△3.5	441	△6.4	4,451	△9.7
2004	1,001,159	△1.5	504	14.3	5,000	12.3
2005	979,717	△2.1	490	△2.8	4,768	△4.6
2006	955,229	△2.5	493	0.6	4,680	△1.9
2007	950,250	△0.5	466	△5.5	4,408	△5.8
2008	935,766	△1.5	520	11.6	4,843	9.9
2009	924,471	△1.2	534	2.6	4,916	1.5
2010	892,074	△3.5	483	△9.5	4,295	△12.6
2011	853,823	△4.3	496	2.6	4,224	△1.7
2012	849,172	△0.5	473	△4.6	4,006	△5.2
2013	832,625	△1.9	508	7.6	4,230	5.6
2014	815,506	△2.1	520	2.3	4,241	0.3
2015	799,344	△2.0	542	4.1	4,327	2.0
2016	778,734	△2.6	539	△0.5	4,197	△3.0
2017	754,713	△3.1	527	△2.4	3,972	△5.4
2018	737,673	△2.3	524	△0.4	3,868	△2.6
2019	729,814	△1.1	513	△2.2	3,744	△3.2
2020	726,432	△0.5	483	△5.9	3,507	△6.4
2021	732,477	0.8	530	9.8	3,882	10.7
2022	727,054	△0.7	518	△2.3	3,764	△3.0
2023	708,012	△2.6	523	1.0	3,702	△1.6
2024	697,714	△1.5	524	0.2	3,657	△1.2

* 10a당 생산량은 논벼 단위면적당 쌀 생산량

나. 현백률: 90.4%(12분도)

(단위: ha, kg, 천톤, %)

연도	재 배 면 적	전년 대비	10a당 생산량	전년 대비	생 산 량	전년 대비
2003	1,016,030	△3.5	429	△6.4	4,331	△9.7
2004	1,001,159	△1.5	491	14.3	4,865	12.3
2005	979,717	△2.1	477	△2.8	4,640	△4.6
2006	955,229	△2.5	479	0.6	4,554	△1.9
2007	950,250	△0.5	453	△5.5	4,289	△5.8
2008	935,766	△1.5	506	11.6	4,712	9.9
2009	924,471	△1.2	520	2.6	4,787	1.5
2010	892,074	△3.5	470	△9.5	4,180	△12.6
2011	853,823	△4.3	482	2.6	4,110	△1.7
2012	849,172	△0.5	460	△4.6	3,898	△5.2
2013	832,625	△1.9	495	7.6	4,116	5.6
2014	815,506	△2.1	506	2.3	4,127	0.3
2015	799,344	△2.0	527	4.1	4,210	2.0
2016	778,734	△2.6	525	△0.5	4,084	△3.0
2017	754,713	△3.1	512	△2.4	3,866	△5.4
2018	737,673	△2.3	510	△0.4	3,764	△2.6
2019	729,814	△1.1	499	△2.2	3,644	△3.2
2020	726,432	△0.5	470	△5.9	3,412	△6.4
2021	732,477	0.8	516	9.8	3,777	10.7
2022	727,054	△0.7	504	△2.3	3,662	△3.0
2023	708,012	△2.6	509	1.0	3,603	△1.6
2024	697,714	△1.5	510	0.2	3,559	△1.2

* 10a당 생산량은 논벼 단위면적당 쌀 생산량

2. 시도별 쌀 예상생산량

가. 쌀 예상생산량(논벼 + 밭벼)

(1) 현백률: 92.9%(9분도)

(단위: ha, 톤, %)

시도	재배면적			생산량		
	2023년	2024년	증감률	2023년	2024년	증감률
전국	708,012	697,714	△1.5	3,702,239	3,657,139	△1.2
서울	189	184	△2.7	949	922	△2.8
부산	1,927	1,940	0.7	9,320	8,760	△6.0
대구 ¹⁾	2,914	5,196	78.3	14,375	26,684	85.6
인천	11,141	11,214	0.6	55,898	56,984	1.9
광주	4,620	4,722	2.2	22,738	23,074	1.5
대전	1,108	1,104	△0.4	5,685	5,772	1.5
울산	3,495	3,496	0.0	16,593	16,829	1.4
세종	3,156	3,128	△0.9	16,562	16,641	0.5
경기	73,187	72,914	△0.4	366,712	364,851	△0.5
강원	28,335	27,651	△2.4	149,712	146,481	△2.2
충북	32,341	32,469	0.4	171,125	175,457	2.5
충남	131,643	129,787	△1.4	726,989	724,890	△0.3
전북	107,383	104,348	△2.8	582,486	558,597	△4.1
전남	149,878	147,738	△1.4	736,985	721,299	△2.1
경북	93,252	89,339	△4.2	501,248	487,586	△2.7
경남	63,437	62,479	△1.5	324,842	322,291	△0.8
제주	5	5	△8.3	22	20	△5.5

1) 군위군(이전 경상북도)은 '24년부터 대구광역시로 집계

(2) 현백률: 90.4%(12분도)

(단위: ha, 톤, %)

시도	재 배 면 적			생 산 량		
	2023년	2024년	증감률	2023년	2024년	증감률
전국	708,012	697,714	△1.5	3,602,609	3,558,720	△1.2
서울	189	184	△2.7	923	897	△2.8
부산	1,927	1,940	0.7	9,069	8,524	△6.0
대구 ¹⁾	2,914	5,196	78.3	13,988	25,966	85.6
인천	11,141	11,214	0.6	54,394	55,450	1.9
광주	4,620	4,722	2.2	22,126	22,452	1.5
대전	1,108	1,104	△0.4	5,532	5,617	1.5
울산	3,495	3,496	0.0	16,146	16,376	1.4
세종	3,156	3,128	△0.9	16,116	16,193	0.5
경기	73,187	72,914	△0.4	356,843	355,033	△0.5
강원	28,335	27,651	△2.4	145,683	142,538	△2.2
충북	32,341	32,469	0.4	166,520	170,735	2.5
충남	131,643	129,787	△1.4	707,425	705,384	△0.3
전북	107,383	104,348	△2.8	566,810	543,565	△4.1
전남	149,878	147,738	△1.4	717,152	701,890	△2.1
경북	93,252	89,339	△4.2	487,759	474,462	△2.7
경남	63,437	62,479	△1.5	316,101	313,616	△0.8
제주	5	5	△8.3	21	20	△5.5

1) 군위군(이전 경상북도)은 '24년부터 대구광역시로 집계

나. 논벼 예상생산량

(1) 현백률: 92.9%(9분도)

(단위: ha, kg, 톤, %)

시도	재 배 면 적			10a당 생산량			생 산 량		
	2023년	2024년	증감률	2023년	2024년	증감률	2023년	2024년	증감률
전국	707,872	697,685	△1.4	523	524	0.2	3,701,913	3,657,072	△1.2
서울	189	184	△2.7	501	500	△0.1	949	922	△2.8
부산	1,927	1,940	0.7	484	452	△6.6	9,320	8,760	△6.0
대구 ¹⁾	2,914	5,196	78.3	493	514	4.1	14,375	26,684	85.6
인천	11,141	11,214	0.6	502	508	1.3	55,898	56,984	1.9
광주	4,607	4,722	2.5	493	489	△0.9	22,714	23,074	1.6
대전	1,108	1,104	△0.4	513	523	1.9	5,685	5,772	1.5
울산	3,495	3,496	0.0	475	481	1.4	16,593	16,829	1.4
세종	3,156	3,128	△0.9	525	532	1.4	16,562	16,641	0.5
경기	73,187	72,914	△0.4	501	500	△0.1	366,711	364,851	△0.5
강원	28,333	27,651	△2.4	528	530	0.3	149,710	146,481	△2.2
충북	32,340	32,469	0.4	529	540	2.1	171,124	175,457	2.5
충남	131,643	129,787	△1.4	552	559	1.1	726,989	724,890	△0.3
전북	107,380	104,343	△2.8	542	535	△1.3	582,477	558,586	△4.1
전남	149,758	147,714	△1.4	492	488	△0.7	736,694	721,243	△2.1
경북	93,252	89,339	△4.2	538	546	1.5	501,248	487,586	△2.7
경남	63,437	62,479	△1.5	512	516	0.7	324,842	322,291	△0.8
제주	5	5	△8.3	419	433	3.1	22	20	△5.5

1) 군위군(이전 경상북도)은 '24년부터 대구광역시로 집계

(2) 현백률: 90.4%(12분도)

(단위: ha, kg, 톤, %)

시도	재 배 면 적			10a당 생산량			생 산 량		
	2023년	2024년	증감률	2023년	2024년	증감률	2023년	2024년	증감률
전국	707,872	697,685	△1.4	509	510	0.2	3,602,292	3,558,654	△1.2
서울	189	184	△2.7	488	487	△0.1	923	897	△2.8
부산	1,927	1,940	0.7	471	439	△6.6	9,069	8,524	△6.0
대구 ¹⁾	2,914	5,196	78.3	480	500	4.1	13,988	25,966	85.6
인천	11,141	11,214	0.6	488	494	1.3	54,394	55,450	1.9
광주	4,607	4,722	2.5	480	475	△0.9	22,103	22,452	1.6
대전	1,108	1,104	△0.4	499	509	1.9	5,532	5,617	1.5
울산	3,495	3,496	0.0	462	468	1.4	16,146	16,376	1.4
세종	3,156	3,128	△0.9	511	518	1.4	16,116	16,193	0.5
경기	73,187	72,914	△0.4	488	487	△0.1	356,843	355,033	△0.5
강원	28,333	27,651	△2.4	514	515	0.3	145,681	142,538	△2.2
충북	32,340	32,469	0.4	515	526	2.1	166,519	170,735	2.5
충남	131,643	129,787	△1.4	537	543	1.1	707,425	705,384	△0.3
전북	107,380	104,343	△2.8	528	521	△1.3	566,802	543,555	△4.1
전남	149,758	147,714	△1.4	479	475	△0.7	716,870	701,835	△2.1
경북	93,252	89,339	△4.2	523	531	1.5	487,759	474,462	△2.7
경남	63,437	62,479	△1.5	498	502	0.7	316,101	313,616	△0.8
제주	5	5	△8.3	408	421	3.1	21	20	△5.5

1) 군위군(이전 경상북도)은 '24년부터 대구광역시로 집계

다. 밭벼 예상생산량

(1) 현백률: 92.9%(9분도)

(단위: ha, kg, 톤, %)

시도	재 배 면 적			10a당 생산량			생 산 량		
	2023년	2024년	증감률	2023년	2024년	증감률	2023년	2024년	증감률
전국	140	29	△79.3	233	234	0.6	326	68	△79.2
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대구 ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광주	13	-	-	173	-	-	23	-	-
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	-	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	0	-	-	91	-	-	0	-	-
강원	2	-	-	149	-	-	2	-	-
충북	1	-	-	91	-	-	1	-	-
충남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전북	4	4	18.9	239	257	7.5	9	11	27.8
전남	120	25	△79.5	242	230	△4.9	290	56	△80.5
경북	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제주	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) 군위군(이전 경상북도)은 '24년부터 대구광역시로 집계

(2) 현백률: 90.4%(12분도)

(단위: ha, kg, 톤, %)

시도	재 배 면 적			10a당 생산량			생 산 량		
	2023년	2024년	증감률	2023년	2024년	증감률	2023년	2024년	증감률
전국	140	29	△79.3	277	228	0.6	317	66	△79.2
서울	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대구 ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광주	13	-	-	169	-	-	23	-	-
대전	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	-	-	-	-	-	-	-	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	0	-	-	88	-	-	0	-	-
강원	2	-	-	145	-	-	2	-	-
충북	1	-	-	88	-	-	1	-	-
충남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전북	4	4	18.9	233	250	7.5	9	11	27.8
전남	120	25	△79.5	235	224	△4.9	282	55	△80.5
경북	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경남	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제주	-	-	-	-	-	-	-	-	-

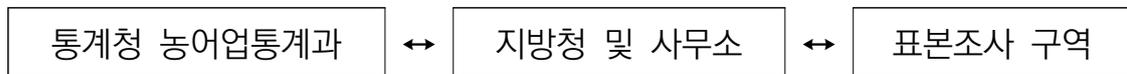
1) 군위군(이전 경상북도)은 '24년부터 대구광역시로 집계

□ 개요

- 쌀 예상생산량조사는 실측조사 자료와 낱알무게로 산출된 지역별 추정값을 활용하여 예측한 결과임

□ 실측조사

- 표본수: 약 6,300개 표본구역
- 조사기간: 2024. 9. 11. ~ 9. 23.
- 조사항목: 1m²당 포기수, 포기당 이삭수, 유효이삭수, 총낱알수, 완전낱알수, 피해상황, 품종 등
- 조사체계



□ 예상생산량 추정

- 지역별 낱알무게(천립중) 및 10a당 예상생산량을 추정하여 재배 면적으로 예상생산량 예측

□ 생산량조사 결과 공표: 2024. 11. 15(금) 예정

- 표본구역 벼 예취, 탈곡, 건조, 제현 과정을 거쳐 완전낱알 무게 측정

□ 현미를 쌀로 환산하는 비율(현백률) 현실화: 92.9% → 90.4%

- 2011년부터 현백률 90.4%*를 적용한 수치도 함께 공표

* 시중에서 주로 유통되고 있는 12분도 쌀