

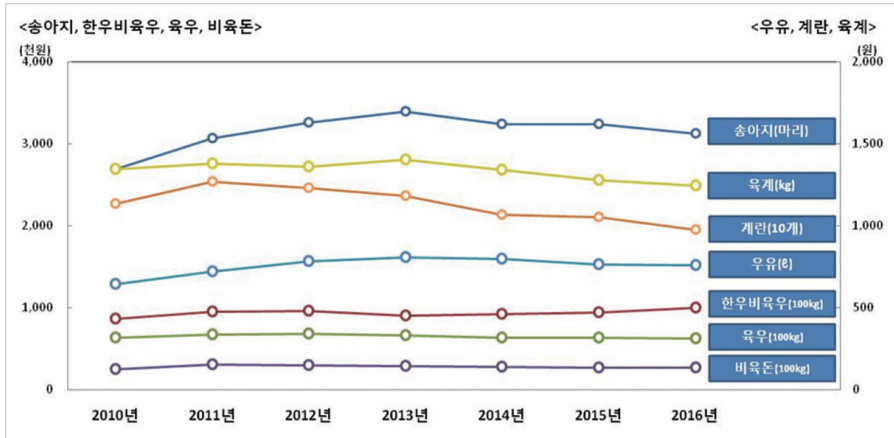
2016년 축산물생산비 조사결과

- 한우비육우를 제외한 모든 축종에서 전년보다 감소 -

지난 5월 26일 통계청(청장 유경준)은 2016년 축산물생산비 조사결과를 발표했다. 2016년 축산물생산비는 한우비육우를 제외한 모든 축종에서 전년보다 감소(계란(-7.4%), 송아지(-3.6%), 육계(-2.6%), 육우(-1.8%), 비육돈(-1.0%)) 하였다. 이는 사료가격 하락에 따른 사료비 감소 등이 기인한 것으로 파악된다. 16년 계란 10개당 생산비는 사료가격 하락으로 전년보다 78원(-7.4%) 감소한 974원, 수당 순수익은 계란가격 하락으로 전년보다 548원 감소한 1,815원으로 조사 되었으며 16년 육계 kg당 생산비는 사료가격 하락으로 전년보다 34원(-2.6%) 감소한 1,244원, 수당 순수익은 육계가격 하락으로 전년보다 46원 감소한 21원으로 발표되었다. 2016년 축산물생산비 조사는 소, 돼지 및 닭축종 사육농가를 대상으로 2016. 1. 1 ~ 12. 31까지의 가축사육 및 생산에 투입된 직·간접비용을 조사하였으며 2014년부터 '농구비' 비목을 '농구비'와 '자동차비'로 분리하였다. 수록된 자료는 단위미만이 반올림되었으므로 항목과 그 합계가 일치하지 않는 경우도 있으며, 단위에 따라 증감비율이 다를 수도 있다. 보다 자세한 사항은 통계청 홈페이지(<http://kostat.go.kr>)에서 확인 가능하다.

표 1. 축산물 생산비 현황

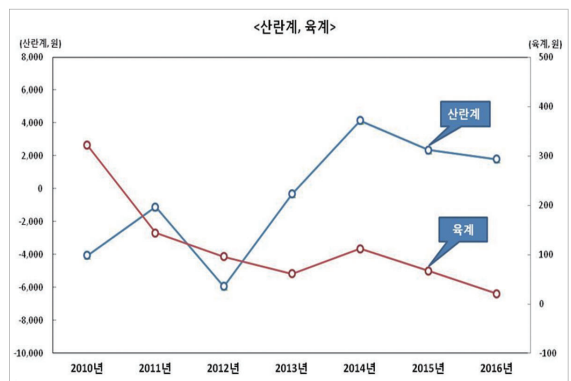
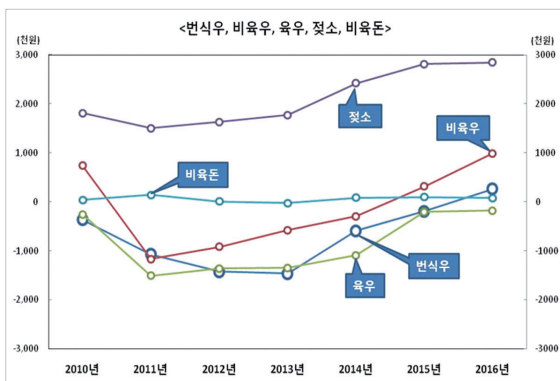
| 축종별 | 구분 | | '15 | | '16 | | 전년 대비 | | | |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|-----|------|-------|------|--------|--|
| | | | | | | | 증감 | | 증감률(%) | |
| | 경영비 | 생산비 | 경영비 | 생산비 | 경영비 | 생산비 | 경영비 | 생산비 | | |
| 송아지(천원/마리) | 2,096 | 3,236 | 2,100 | 3,121 | 4 | -116 | 0.2 | -3.6 | | |
| 한우비육우(천원/100kg) | 808 | 943 | 866 | 996 | 58 | 53 | 7.1 | 5.6 | | |
| 육우(천원/100kg) | 530 | 633 | 517 | 621 | -13 | -11 | -2.4 | -1.8 | | |
| 우유(원/l) | 639 | 763 | 646 | 760 | 6 | -3 | 1.0 | -0.4 | | |
| 비육돈(천원/100kg) | 258 | 270 | 255 | 267 | -2 | -3 | -0.9 | -1.0 | | |
| 계란(원/10개) | 997 | 1,051 | 922 | 974 | -75 | -78 | -7.5 | -7.4 | | |
| 육계(원/kg) | 1,214 | 1,278 | 1,183 | 1,244 | -31 | -34 | -2.5 | -2.6 | | |



〈도표 1〉 최근 7년간 생산비 추이

표 2. 축산물 수익성 현황

| 축종별 | 구분 | '15 | | | '16 | | | 순수익 전년대비 | |
|-----|------------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|----------|-------|
| | | 총수입 | 소득 | 순수익 | 총수입 | 소득 | 순수익 | 증감 | 증감률 |
| 한우 | 번식우(천원/마리) | 2,162 | 628 | -192 | 2,617 | 1,025 | 266 | 458 | - |
| 한우 | 비육우(천원/마리) | 7,183 | 1,296 | 316 | 8,458 | 1,962 | 988 | 672 | 213.0 |
| 육우 | 우(천원/마리) | 4,374 | 536 | -207 | 4,319 | 582 | -174 | 32 | - |
| 젖소 | 소(천원/마리) | 10,057 | 3,944 | 2,809 | 10,069 | 3,881 | 2,844 | 35 | 1.3 |
| 비육돈 | 돈(천원/마리) | 404 | 111 | 97 | 383 | 94 | 82 | -15 | -15.9 |
| 산란계 | 계(원/마리) | 32,812 | 3,896 | 2,363 | 30,260 | 3,296 | 1,815 | -548 | -23.2 |
| 육계 | 계(원/마리) | 1,910 | 159 | 67 | 1,833 | 109 | 21 | -46 | -68.9 |



〈도표 2〉 최근 7년간 순수익 추이

산란계

■ 계란 생산비(100개 당)

(단위 : 원)

| 구 분 | '14 (a) | '15 (b) | 사육 규모 별('15) | | | | | | 증감률(%) | |
|------------|------------|------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------|------------|------------|--------|-------|
| | | | 20,000 마리미만 | 20,000~ 29,999 | 30,000~ 39,999 | 40,000 마리아상 | 평 균 (c) | 구성비 (%) | c/a | c/b |
| ○ 가 축 비 | 2,148 | 2,045 | 2,586 | 2,339 | 2,013 | 1,708 | 1,808 | 18.3 | -15.8 | -11.6 |
| ○ 사 료 비 | 6,471 | 6,511 | 6,020 | 5,816 | 6,258 | 5,724 | 5,825 | 58.9 | -10.0 | -10.5 |
| ○ 수도광열비 | 105 | 107 | 142 | 120 | 121 | 126 | 128 | 1.3 | 21.9 | 19.6 |
| ○ 방역치료비 | 131 | 138 | 155 | 137 | 139 | 134 | 136 | 1.4 | 3.8 | -1.4 |
| ○ 자 동 차 비 | 29 | 24 | 90 | 55 | 47 | 26 | 32 | 0.3 | 10.3 | 33.3 |
| ○ 농 구 비 | 448 | 396 | 594 | 537 | 412 | 410 | 428 | 4.3 | -4.5 | 8.1 |
| ○ 영농시설비 | 127 | 135 | 244 | 232 | 191 | 121 | 136 | 1.4 | 7.1 | 0.7 |
| ○ 기타재료비 | 312 | 288 | 350 | 281 | 316 | 292 | 299 | 3.0 | -4.2 | 3.8 |
| ○ 차입금이자 | 134 | 135 | 87 | 53 | 74 | 105 | 101 | 1.0 | -24.6 | -25.2 |
| ○ 토지임차료 | 5 | 3 | 48 | 0 | 7 | 0 | 3 | 0.0 | -40.0 | 0.0 |
| ○ 고용노동비 | 352 | 329 | 232 | 295 | 330 | 350 | 344 | 3.5 | -2.3 | 4.6 |
| ○ 분뇨처리비 | 56 | 57 | 99 | 107 | 105 | 40 | 49 | 0.5 | -12.5 | -14.0 |
| ○ 생산관리비 | 37 | 45 | 40 | 67 | 17 | 34 | 35 | 0.4 | -5.4 | -22.2 |
| ○ 기 타 비 용 | 43 | 55 | 34 | 42 | 21 | 57 | 53 | 0.5 | 23.3 | -3.6 |
| 소 계 (A) | 10,398 | 10,268 | 10,721 | 10,081 | 10,051 | 9,127 | 9,377 | 94.8 | -9.8 | -8.7 |
| 자가노동비 | 444 | 432 | 1,882 | 1,089 | 489 | 272 | 397 | 4.0 | -10.6 | -8.1 |
| 자본용역비 | 107 | 82 | 94 | 95 | 43 | 69 | 70 | 0.7 | -34.6 | -14.6 |
| 토지용역비 | 31 | 32 | 107 | 59 | 63 | 42 | 48 | 0.5 | 54.8 | 50.0 |
| 합 계 (B) | 10,980 | 10,814 | 12,804 | 11,324 | 10,646 | 9,510 | 9,892 | 100.0 | -9.9 | -8.5 |
| 부산물수입(C) | 343 | 303 | 176 | 215 | 210 | 148 | 157 | | -54.2 | -48.2 |
| 경 영 비(A-C) | 10,055 | 9,965 | 10,545 | 9,866 | 9,841 | 8,979 | 9,220 | | -8.3 | -7.5 |
| 생 산 비(B-C) | 10,637 | 10,511 | 12,628 | 11,109 | 10,436 | 9,362 | 9,735 | | -8.5 | -7.4 |
| 계란생산량(개) | 287 | 282 | 268 | 276 | 303 | 291 | 287 | | 0.2 | 1.9 |

주) '14년부터 '자동차비' 신설('13년까지 농구비에 포함)

■ 산란계 사육비(마리 당)

(단위 : 원)

| 구 분 | '14 (a) | '15 (b) | 사 육 규 모 별('16) | | | | | 증감률(%) | | |
|---------|------------|------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------|-----------|------------|-------|-------|
| | | | 20,000 마리미만 | 20,000~ 29,999 | 30,000~ 39,999 | 40,000 마리이상 | 평균 (c) | 구성비 (%) | c/a | c/b |
| ○ 가 축 비 | 6,173 | 5,759 | 6,920 | 6,448 | 6,104 | 4,975 | 5,198 | 18.3 | -15.8 | -9.7 |
| ○ 사 료 비 | 18,593 | 18,334 | 16,108 | 16,032 | 18,974 | 16,677 | 16,746 | 58.9 | -9.9 | -8.7 |
| ○ 수도광열비 | 302 | 301 | 381 | 330 | 365 | 368 | 367 | 1.3 | 21.5 | 21.9 |
| ○ 방역치료비 | 377 | 389 | 416 | 376 | 423 | 389 | 392 | 1.4 | 4.0 | 0.8 |
| ○ 자동 차비 | 84 | 69 | 241 | 153 | 142 | 78 | 93 | 0.3 | 10.7 | 34.8 |
| ○ 농 구 비 | 1,285 | 1,114 | 1,589 | 1,483 | 1,250 | 1,193 | 1,228 | 4.3 | -4.4 | 10.2 |
| ○ 영농시설비 | 363 | 378 | 652 | 637 | 579 | 354 | 393 | 1.4 | 8.3 | 4.0 |
| ○ 기타재료비 | 896 | 811 | 935 | 776 | 960 | 852 | 859 | 3.0 | -4.1 | 5.9 |
| ○ 차입금이자 | 385 | 381 | 233 | 145 | 224 | 306 | 291 | 1.0 | -24.4 | -23.6 |
| ○ 토지임차료 | 14 | 9 | 129 | 0 | 21 | 1 | 9 | 0.0 | -35.7 | 0.0 |
| ○ 고용노동비 | 1,012 | 927 | 622 | 813 | 999 | 1,021 | 991 | 3.5 | -2.1 | 6.9 |
| ○ 분뇨처리비 | 159 | 160 | 265 | 295 | 319 | 116 | 142 | 0.5 | -10.7 | -11.3 |
| ○ 생산관리비 | 108 | 128 | 107 | 186 | 50 | 100 | 101 | 0.4 | -6.5 | -21.1 |
| ○ 기타비용 | 124 | 156 | 91 | 117 | 65 | 165 | 154 | 0.5 | 24.2 | -1.3 |
| 소 계 | 29,875 | 28,916 | 28,689 | 27,791 | 30,475 | 26,595 | 26,964 | 94.8 | -9.7 | -6.7 |
| 자가노동비 | 1,275 | 1,215 | 5,034 | 3,002 | 1,483 | 794 | 1,142 | 4.0 | -10.5 | -6.0 |
| 자본용역비 | 306 | 229 | 253 | 262 | 131 | 200 | 202 | 0.7 | -34.1 | -11.9 |
| 토지용역비 | 90 | 89 | 285 | 162 | 190 | 123 | 137 | 0.5 | 52.2 | 53.9 |
| 합 계 | 31,546 | 30,449 | 34,261 | 31,217 | 32,279 | 27,712 | 28,445 | 100.0 | -9.8 | -6.6 |

주) '14년부터 '자동차비' 신설('13년까지 농구비에 포함)

■ 산란계 수익성(마리당)

(단위 : 원)

| 구 분 | '14 (a) | '15 (b) | 사 육 규 모 별('15) | | | | | 증감률(%) | |
|-----------|------------|------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------|-----------|--------|-------|
| | | | 20,000 마리미만 | 20,000~ 29,999 | 30,000~ 39,999 | 40,000 마리이상 | 평균 (c) | c/a | c/b |
| ○총수입(A) | 35,693 | 32,812 | 30,291 | 29,854 | 34,666 | 29,997 | 30,260 | -15.2 | -7.8 |
| - 계란 판매 | 34,573 | 31,774 | 27,488 | 27,588 | 33,562 | 28,763 | 28,909 | -16.4 | -9.0 |
| - 부산물수입 | 985 | 854 | 470 | 593 | 636 | 431 | 451 | -54.2 | -47.2 |
| · 구 비 판매 | 75 | 65 | 52 | 38 | 115 | 85 | 83 | 10.7 | 27.7 |
| · 비정상란판매 | 375 | 331 | 176 | 182 | 279 | 248 | 243 | -35.2 | -26.6 |
| · 노폐계판매 | 535 | 458 | 242 | 373 | 242 | 98 | 125 | -76.6 | -72.7 |
| - 기타수입 | 135 | 184 | 2,333 | 1,673 | 468 | 803 | 900 | 566.7 | 389.1 |
| ○일번비(B) | 29,875 | 28,916 | 28,689 | 27,791 | 30,475 | 26,595 | 26,964 | -9.7 | -6.7 |
| ○사육비(C) | 31,546 | 30,449 | 34,261 | 31,217 | 32,279 | 27,712 | 28,445 | -9.8 | -6.6 |
| ○소 득(A-B) | 5,818 | 3,896 | 1,602 | 2,063 | 4,191 | 3,402 | 3,296 | -43.4 | -15.4 |
| ○순수익(A-C) | 4,147 | 2,363 | -3,970 | -1,363 | 2,387 | 2,285 | 1,815 | -56.2 | -23.2 |

육 계

■ 육계 생산비(10kg 당)

(단위 : 원)

| 구 분 | '14 (a) | '15 (b) | 사 육 규 모 별('15) | | | | | | 증감률(%) | |
|-----------|------------|------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------|------------|------------|--------|-------|
| | | | 30,000 마리미만 | 30,000~ 39,999 | 40,000~ 49,999 | 50,000 마리이상 | 평 균 (c) | 구성비 (%) | c/a | c/b |
| ○ 가 축 비 | 2,667 | 2,668 | 2,998 | 2,868 | 2,664 | 2,784 | 2,790 | 22.4 | 4.6 | 4.6 |
| ○ 사 료 비 | 7,921 | 7,439 | 7,932 | 7,877 | 7,074 | 6,849 | 7,065 | 56.7 | -10.8 | -5.0 |
| ○ 수도광열비 | 589 | 479 | 578 | 502 | 407 | 433 | 447 | 3.6 | -24.1 | -6.7 |
| ○ 방역치료비 | 329 | 314 | 396 | 317 | 310 | 294 | 306 | 2.5 | -7.0 | -2.5 |
| ○ 자 동 차 비 | 33 | 46 | 60 | 64 | 35 | 43 | 46 | 0.4 | 39.4 | 0.0 |
| ○ 농 구 비 | 310 | 293 | 475 | 340 | 376 | 270 | 307 | 2.5 | -1.0 | 4.8 |
| ○ 영농시설비 | 315 | 319 | 492 | 348 | 365 | 291 | 322 | 2.6 | 2.2 | 0.9 |
| ○ 기타재료비 | 227 | 223 | 215 | 188 | 174 | 204 | 199 | 1.6 | -12.3 | -10.8 |
| ○ 차입금이자 | 75 | 83 | 171 | 60 | 42 | 101 | 93 | 0.8 | 24.0 | 12.0 |
| ○ 토지임차료 | 12 | 13 | 27 | 13 | 10 | 7 | 9 | 0.1 | -25.0 | -30.8 |
| ○ 고용노동비 | 177 | 145 | 224 | 150 | 107 | 152 | 150 | 1.2 | -15.3 | 3.4 |
| ○ 분뇨처리비 | 37 | 36 | 46 | 44 | 12 | 29 | 29 | 0.2 | -21.6 | -19.4 |
| ○ 생산관리비 | 34 | 36 | 55 | 48 | 30 | 40 | 40 | 0.3 | 17.6 | 11.1 |
| ○ 기 타 비 용 | 75 | 71 | 42 | 62 | 37 | 45 | 45 | 0.4 | -40.0 | -36.6 |
| 소 계 (A) | 12,801 | 12,165 | 13,711 | 12,881 | 11,643 | 11,542 | 11,848 | 95.1 | -7.4 | -2.6 |
| 자가노동비 | 555 | 582 | 1,097 | 667 | 574 | 484 | 560 | 4.5 | 0.9 | -3.8 |
| 자본용역비 | 64 | 50 | 41 | 43 | 45 | 40 | 41 | 0.3 | -35.9 | -18.0 |
| 토지용역비 | 6 | 7 | 12 | 8 | 9 | 9 | 9 | 0.1 | 50.0 | 28.6 |
| 합 계 (B) | 13,426 | 12,804 | 14,861 | 13,599 | 12,271 | 12,075 | 12,458 | 100.0 | -7.2 | -2.7 |
| 부산물수입(C) | 23 | 27 | 23 | 19 | 11 | 20 | 19 | | -18.7 | -30.7 |
| 경영비(A-C) | 12,778 | 12,138 | 13,688 | 12,862 | 11,632 | 11,522 | 11,829 | | -7.4 | -2.5 |
| 생산비(B-C) | 13,403 | 12,777 | 14,838 | 13,580 | 12,260 | 12,055 | 12,439 | | -7.2 | -2.6 |
| 판매시체중(kg) | 1.45 | 1.44 | 1.47 | 1.58 | 1.53 | 1.42 | 1.45 | | 0.3 | 1.0 |

주) '14년부터 '자동차비' 신설('13년까지 농구비에 포함)

■ 육계 사육비(10마리 당)

(단위 : 원)

| 구 분 | '14 (a) | '15 (b) | 사 육 규 모 별('15) | | | | | 증감률(%) | | | |
|-----------|------------|------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------|------------|--------------|-------|-------|--|
| | | | 30,000 마리미만 | 30,000~ 39,999 | 40,000~ 49,999 | 50,000 마리이상 | 평 균 (c) | 구 성 비 (%) | a/b | a/c | |
| ○ 가 축 비 | 3,868 | 3,842 | 4,406 | 4,531 | 4,076 | 3,953 | 4,057 | 22.4 | 4.9 | 5.6 | |
| ○ 사 료 비 | 11,485 | 10,712 | 11,659 | 12,446 | 10,823 | 9,725 | 10,274 | 56.7 | -10.5 | -4.1 | |
| ○ 수도광열비 | 853 | 690 | 850 | 793 | 622 | 615 | 649 | 3.6 | -23.9 | -5.9 | |
| ○ 방역치료비 | 477 | 452 | 582 | 500 | 474 | 418 | 445 | 2.5 | -6.7 | -1.5 | |
| ○ 자 동 차 비 | 47 | 66 | 89 | 101 | 55 | 61 | 67 | 0.4 | 42.6 | 1.5 | |
| ○ 농 구 비 | 449 | 423 | 696 | 538 | 575 | 384 | 447 | 2.5 | -0.4 | 5.7 | |
| ○ 영농시설비 | 457 | 459 | 723 | 550 | 557 | 415 | 469 | 2.6 | 2.6 | 2.2 | |
| ○ 기타재료비 | 329 | 321 | 316 | 297 | 266 | 290 | 289 | 1.6 | -12.2 | -10.0 | |
| ○ 차입금이자 | 108 | 120 | 251 | 95 | 65 | 143 | 135 | 0.8 | 25.0 | 12.5 | |
| ○ 토지임차료 | 17 | 18 | 40 | 20 | 15 | 10 | 14 | 0.1 | -17.6 | -22.2 | |
| ○ 고용노동비 | 256 | 208 | 329 | 238 | 164 | 215 | 218 | 1.2 | -14.8 | 4.8 | |
| ○ 분뇨처리비 | 54 | 51 | 67 | 70 | 18 | 41 | 42 | 0.2 | -22.2 | -17.6 | |
| ○ 생산관리비 | 49 | 51 | 80 | 76 | 46 | 56 | 58 | 0.3 | 18.4 | 13.7 | |
| ○ 기 타 비 용 | 109 | 102 | 62 | 98 | 57 | 64 | 66 | 0.4 | -39.4 | -35.3 | |
| 소 계 | 18,558 | 17,515 | 20,150 | 20,353 | 17,813 | 16,390 | 17,230 | 95.1 | -7.2 | -1.6 | |
| 자가노동비 | 805 | 838 | 1,613 | 1,054 | 878 | 687 | 814 | 4.5 | 1.2 | -2.8 | |
| 자본용역비 | 92 | 71 | 60 | 68 | 68 | 57 | 60 | 0.3 | -34.6 | -15.3 | |
| 토지용역비 | 9 | 10 | 17 | 13 | 13 | 13 | 13 | 0.1 | 44.4 | 30.0 | |
| 합 계 | 19,464 | 18,434 | 21,841 | 21,488 | 18,773 | 17,147 | 18,118 | 100.0 | -6.9 | -1.7 | |

주) '14년부터 '자동차비' 신설('13년까지 농구비에 포함)

■ 육계 수익성(10마리당)

(단위 : 원)

| 구 분 | 사 육 규 모 별('15) | | | | | '14 (b) | '13 (c) | 증감률(%) | |
|-------------|----------------|-------------------|-------------------|----------------|------------|------------|------------|--------|-------|
| | 30,000 마리미만 | 30,000~ 39,999 | 40,000~ 49,999 | 50,000 마리이상 | 평 균 (a) | | | a/b | a/c |
| ○총수입 (A) | 20,584 | 19,100 | 20,769 | 20,203 | 18,898 | 17,708 | 18,325 | -11.0 | -4.1 |
| - 육 계 판 매 | 20,158 | 18,796 | 20,493 | 20,063 | 18,688 | 17,395 | 18,046 | -10.5 | -4.0 |
| - 부 산 물 수 입 | 33 | 39 | 34 | 31 | 17 | 28 | 27 | -18.2 | -30.8 |
| · 구 비 판 매 | 33 | 38 | 34 | 31 | 17 | 28 | 27 | -18.2 | -28.9 |
| - 기 타 수 입 | 393 | 265 | 242 | 109 | 193 | 285 | 252 | -35.9 | -4.9 |
| ○일반비 (B) | 18,558 | 17,515 | 20,150 | 20,353 | 17,813 | 16,390 | 17,230 | -7.2 | -1.6 |
| ○사육비 (C) | 19,464 | 18,434 | 21,841 | 21,488 | 18,773 | 17,147 | 18,118 | -6.9 | -1.7 |
| ○소 득 (A-B) | 2,026 | 1,585 | 619 | -150 | 1,085 | 1,318 | 1,095 | -46.0 | -30.9 |
| ○순수익 (A-C) | 1,120 | 666 | -1,072 | -1,285 | 125 | 561 | 207 | -81.5 | -68.9 |