

# 세출예산사업명세서

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성확보  
 단위:연구기반 확립 및 직원 전문성 강화

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
보건환경연구원	10,498,428	10,877,482	△379,054
시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성확보	3,778,863	4,276,806	△497,943
연구기반 확립 및 직원 전문성 강화	66,963	54,059	12,904
국제공인시험기관(KOLAS) 운영	56,357	40,507	15,850
201 일반운영비	43,750	28,900	14,850
01 사무관리비	43,750	28,900	14,850
국제공인시험기관 운영 유지비	25,750		
· 숙련도 프로그램 비용 500,000*7분야*2개샘플 =	7,000		
· 사후관리 현장평가 수당 850,000*5명 =	4,250		
· 교육비 450,000*10명 =	4,500		
· 장비검교정 수수료 200,000*50종 =	10,000		
연구원보 발간 =	9,000		
업무보고의 유인물 =	3,600		
홍보용 소식지 발간 =	5,400		
202 여비	607	607	0
01 국내여비	607	607	0
운영회의 참석 75,800*2명*2일*2회 =	607		
203 업무추진비	12,000	11,000	1,000
03 시책추진업무추진비	12,000	11,000	1,000
보건·환경 업무추진 =	12,000		
연구 학회활동 및 세미나 참석	10,606	13,552	△2,946
201 일반운영비	6,700	6,500	200
01 사무관리비	6,700	6,500	200
학회심사투고비 250,000*10회 =	2,500		
학회 및 세미나 참석 등록비 50,000*2명*15회 =	1,500		
학술정보이용료 =	1,200		
연구사업 심의수당 100,000*15명 =	1,500		
202 여비	2,706	4,852	△2,146
01 국내여비	2,706	4,852	△2,146
전국 원장회의 및 보건·환경 유관기관 회의참석			
97,400*1명*2일*10회 =	1,948		
학회 및 세미나 참석 75,800*2명*1일*5회 =	758		

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성 확보  
 단위:연구기반 확립 및 직원 전문성 강화

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
203	업무추진비	1,000	2,000	△1,000
03	시책추진업무추진비	1,000	2,000	△1,000
	보건 및 환경관련 학술 세미나 추진 =	1,000		
303	포상금	200	200	0
01	포상금	200	200	0
	우수 연구결과물 시상금 50,000*4명 =	200		
연구원 작업환경 개선		1,493,897	2,305,355	△811,458
연구원 시설 개·보수		76,000	57,000	19,000
401	시설비및부대비	76,000	57,000	19,000
04	시설비	76,000	57,000	19,000
	지하 화장실 배수관 교체작업 =	10,000		
	연구실 실험 노후 작업대 교체설치 =	35,000		
	연구실 노후 환기장치 교체설치 =	9,000		
	옥외 변전실 및 실험실 노후 전기설비 보수작업 =	10,000		
	실험실 등 바닥 타일 교체 =	12,000		
청사관리		367,897	348,355	19,542
201	일반운영비	347,170	327,652	19,518
01	사무관리비	57,702	57,572	130
	폐수위탁처리수수료	19,460		
	· 보건환경연구원 70,000*20톤*12월 =	16,800		
	· 농산물검사소 70,000*1톤*2개소*12월 =	1,680		
	· 축산물위생검사소 70,000*2톤*7월 =	980		
	감염성폐기물처리수수료	7,200		
	· 보건환경연구원 2,000*210kg*12월 =	5,040		
	· 축산물위생검사소 2,000*90kg*12월 =	2,160		
	저수탱크청소	1,200		
	· 보건환경연구원 400,000*2회 =	800		
	· 축산물위생검사소 200,000*2회 =	400		
	오물처리대행수수료	8,184		
	· 보건환경연구원 550,000*12월 =	6,600		
	· 농산물검사소 32,000*1개소*12월 =	384		
	· 축산물위생검사소 100,000*12월 =	1,200		

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성 확보  
 단위:연구원 작업환경 개선

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
오수정화조 청소	995		
· 보건환경연구원 16,800+12,200*(60.71-0.75)m³ =	749		
· 축산물위생검사소			
16,800+12,200*(19.5-0.75)m³ =	246		
청사방역비 100,000*2회 =	200		
작업환경측정	9,092		
· 보건환경연구원 3,600,000*2회 =	7,200		
· 축산물위생검사소 946,000*2회 =	1,892		
소방시설 위탁 점검관리 =	2,000		
통신시설 위탁 점검관리 =	1,500		
열관리 검사기기 교육비 =	20		
전기안전관리대행수수료 500,000*12월 =	6,000		
피복비	1,851		
· 보건환경연구원(15명) =	1,250		
· 축산물위생검사소(7명) =	601		
02 공공운영비	289,468	270,080	19,388
보건환경연구원 공공요금	98,332		
· 전기요금 7,000,000*12월 =	84,000		
· 상수도료 240,000*12월 =	2,880		
· 하수도료 2,880,000*40% =	1,152		
· 전화요금 700,000*12월 =	8,400		
· 우편요금 =	1,900		
농산물검사소 공공요금	29,813		
· 전기요금 1,000,000*2개소*12월 =	24,000		
· 상수도료 98,000*2개소*12월 =	2,352		
· 하수도료 2,352,000*40% =	941		
· 전화요금 35,000*3대*2개소*12월 =	2,520		
축산물위생검사소 공공요금	17,008		
· 전기요금 1,100,000*12월 =	13,200		
· 상수도료 60,000*12월 =	720		
· 하수도료 720,000*40% =	288		
· 전화요금 200,000*12월 =	2,400		

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성 확보  
 단위:연구원 작업환경 개선

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
· 우편요금 =	400		
생물안전실험실 전기요금 660,000*12월 =	7,920		
T.M.S. 관리운영	82,222		
· 전용회선 사용료 및 설치비			
65,000*41회선*12월 =	31,980		
· 전화요금(오존경보발령용) 100,000*1회선*12월 =	1,200		
· 대기오염 수준표시 전광판 전기요금			
75,000*3개소*12월 =	2,700		
· 대기오염측정망 전기요금 170,000*19개소*12월 =	38,760		
· 홈페이지 운영 전용회선 사용료			
423,500*1회선*12월 =	5,082		
· 실내공기질 자동측정 전용회선 사용료			
65,000*5개소*6월 =	1,950		
· 홈페이지 게시판 본인확인정보 사용료 =	550		
자동차세	1,236		
· 승용차 360,000*1대 =	360		
· 소형화물 28,500*4대 =	114		
· 소형승합 65,000*2대 =	130		
· 대형특수 157,500*1대 =	158		
· 지프(6인승) 350,000*1대 =	350		
· 소형승합(축산물) 65,000*1대 =	65		
· 소독방역차량 59,000*1대 =	59		
자동차보험료	3,885		
· 승용차 154,000*1대 =	154		
· 소형화물 354,000*4대 =	1,416		
· 소형승합 355,000*2대 =	710		
· 대형특수 760,000*1대 =	760		
· 지프(6인승) 180,000*1대 =	180		
· 소형승합(축산물) 355,000*1대 =	355		
· 소독방역차량 310,000*1대 =	310		
대기오염측정차량 측정장비 보험료 =	300		
회계직원 재정보험료 3,000*22명 =	66		

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성 확보  
 단위:연구원 작업환경 개선

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
환경개선부담금	1,896		
· 시설환경개선부담금	906		
- 대기부담금(보건환경연구원)	= 45		
- 대기부담금(축산물위생검사소)	= 94		
- 수질부담금(보건환경연구원)	= 604		
- 수질부담금(축산물위생검사소)	= 163		
· 자동차환경개선부담금	990		
- 소형승합 100,000*2대 =	200		
- 소형화물 110,000*4대 =	440		
- 지프(6인승) 120,000*1대 =	120		
- 소형승합(축산물) 100,000*1대 =	100		
- 소독방역차량 130,000*1대 =	130		
유선방송사용료(연구원) 6,600*2대*12월 =	159		
유선방송사용료(축산물) 6,600*1대*12월 =	80		
교통유발부담금	= 741		
소방안전 협회비(방화관리자)	= 48		
실험실 도시가스 유지비	= 960		
경유증기보일러 연료비	= 4,321		
건물유지관리	8,206		
· 보건환경연구원 2,000*2,762m <sup>3</sup> =	5,524		
· 축산물위생검사소 (2,000*982m <sup>3</sup> )+(2,000*359m <sup>3</sup> ) =	2,682		
행정통신장비 유지관리	2,359		
· 전화교환장치 16,300,000*4% =	652		
· 전화기 1,500*93대 =	140		
· 행정방송장치	= 290		
· 모사전송기 101,000*2대 =	202		
· 구내전화선로(연구원)	= 575		
· 구내전화선로(축산물)	= 500		
기타시설장비 유지관리	5,850		
· 동력장치(변압기, 모타, 발전기 등)	= 3,500		
· 냉난방기	= 2,000		

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성확보  
 단위:연구원 작업환경 개선

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	· 지하수 시설관리 =	350		
	차량유류비	24,066		
	· 승용차 1,855,000*1대 =	1,855		
	· 소형승합차 1,893,000*2대 =	3,786		
	· 소형화물차 2,050,000*4대 =	8,200		
	· 대기환경측정차량 4,553,000*1대 =	4,553		
	· 지프(6인승) 2,100,000*1대 =	2,100		
	· 소형승합(축산물) 1,893,000*1대 =	1,893		
	· 소독방역차량 1,679,000*1대 =	1,679		
	301 일반보상금	15,144	15,120	24
	09 공익근무요원보상금	15,144	15,120	24
	봉급 80,000*5명*12월 =	4,800		
	중식비 110,000*5명*12월 =	6,600		
	교통비 57,200*5명*12월 =	3,432		
	피복비 156,000*2명*1회 =	312		
	307 민간이전	5,583	5,583	0
	05 민간위탁금	5,583	5,583	0
	무인당직시설 관리위탁	5,583		
	· 보건환경연구원 113,200*12월 =	1,359		
	· 농산물검사소 110,000*12월*2개소 =	2,640		
	· 축산물위생검사소 132,000*12월 =	1,584		
	연구원 신청사 건립	900,000	1,900,000	△1,000,000
	401 시설비및부대비	900,000	1,900,000	△1,000,000
	02 실시설계비	900,000	0	900,000
	보건환경연구원 신청사 건립 실시설계 =	900,000		
	축산물위생검사소 리모델링	150,000	0	150,000
	401 시설비및부대비	150,000	0	150,000
	04 시설비	150,000	0	150,000
	시험검사실·성분분석실 등 리모델링 =	150,000		



부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성확보  
 단위:대기환경 변화 조사

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
대기오염 기상측정기기 정도검사 수수료 128,500*5개소 =	643		
대기오염측정망 부품구입 =	77,760		
실내공기질 자동측정기기 부품구입 =	9,720		
대기오염측정망 평가단 운영회의 수당 100,000*5명 =	500		
야간근무자 급식비 =	380		
가덕도 배경농도측정 선박임차 =	400		
02 공공운영비	7,060	5,129	1,931
대기오염측정망 자료수집 장치 유지관리비 5,698,800*20개소*4% =	4,560		
데이터 전송선로 교체 =	2,500		
202 예비	3,213	3,516	△303
01 국내여비	1,213	1,516	△303
대기오염측정망 운영 기관회의 참석 75,800*2명*1일*5회 =	758		
소음측정기기 정도검사 출장 75,800*2명*3일 =	455		
03 국외여비	2,000	2,000	0
선진 외국의 대기오염 측정망 운영 기술 습득 =	2,000		
207 연구개발비	29,760	23,120	6,640
03 시험연구비	29,760	23,120	6,640
대기오염측정망 운영 재료비 800,000*20개소 =	16,000		
악취 및 VOCs 자동측정기기 운영 재료비 190,000*2개소*12월 =	4,560		
실내공기질 자동측정기기 운영 재료비 800,000*5개소 =	4,000		
소음측정기기 운영 재료비 1,300,000*4개소 =	5,200		
307 민간이전	258,000	230,400	27,600
05 민간위탁금	258,000	230,400	27,600
대기오염측정망 유지관리 용역 760,000*20개소*12월 =	182,400		
악취 및 VOCs 자동측정기기 유지관리 용역 2,000,000*2개소*12월 =	48,000		

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성확보  
 단위:대기환경 변화 조사

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	실내공기질 자동측정기기 유지관리 용역 920,000*5개소*6월 =	27,600		
401	시설비및부대비	5,000	5,000	0
04	시설비	5,000	5,000	0
	대기오염측정망 건물 이전 등 수선비 =	5,000		
405	자산취득비	500,000	0	500,000
01	자산및물품취득비	500,000	0	500,000
	석면분석기기 구입 =	500,000		
대기오염 예·경보제 운영		92,731	64,696	28,035
201	일반운영비	44,192	41,047	3,145
01	사무관리비	1,080	850	230
	오존 예경보제 전문가 회의수당 70,000*5명 =	350		
	미세먼지 예경보제 전문가 회의수당 70,000*5명 =	350		
	예경보제 기간 비상근무자 급식비 =	380		
02	공공운영비	43,112	40,197	2,915
	전산, 통신장비 유지관리비	43,112		
	· 하드웨어 208,551,400*8% =	16,685		
	· 소프트웨어 138,779,000*10% =	13,878		
	· 네트워크 31,860,000*8% =	2,549		
	· 홈페이지 유지관리 =	5,000		
	· 예경보제 통합 메시징 시스템 유지관리 =	5,000		
301	일반보상금	1,800	1,800	0
12	기타보상금	1,800	1,800	0
	대기오염 수준표시 전광판 모니터 관리 50,000*3개소*12월 =	1,800		
307	민간이전	10,849	10,849	0
05	민간위탁금	10,849	10,849	0
	대기오염 수준표시 전광판 유지용역 180,810,000*6% =	10,849		
403	자치단체등자본이전	17,000	11,000	6,000
02	공기관등에대한대행사업비	17,000	11,000	6,000
	한국지역정보개발원 위탁경비 =	17,000		

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성확보  
 단위:대기환경 변화 조사

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
405	자산취득비	18,890	0	18,890
01	자산및물품취득비	18,890	0	18,890
	터미널서버 교체	3,630,000*3대 =		10,890
	TMS실 무정전전원장치 교체	=		8,000
수질 검사 및 조사		155,504	113,884	41,620
먹는물 및 폐수 검사		155,504	113,884	41,620
201	일반운영비	5,175	2,100	3,075
01	사무관리비	675	0	675
	수질검사관련 야간근무자 급식비	=		675
02	공공운영비	4,500	2,100	2,400
	시험검사장비 유지관리	4,500		
	· 질량분석기	1,500,000*2대 =		3,000
	· GC 장비유지	300,000*5대 =		1,500
202	여비	304	759	△455
01	국내여비	304	759	△455
	먹는물 및 폐수검사 출장	75,800*1명*2일*2회 =		304
207	연구개발비	68,025	68,025	0
03	시험연구비	68,025	68,025	0
	먹는물 및 폐수 시험검사재료비	68,025		
	· 시약	3,150*8,500건 =		26,775
	· 초자	2,500*8,500건 =		21,250
	· 시험분석검사용 가스	=		20,000
405	자산취득비	82,000	40,000	42,000
01	자산및물품취득비	82,000	40,000	42,000
	이온 크로마토그래프(IC) 구입	=		82,000
폐기물·토양 오염도 및 다이옥신 정밀검사 강화		164,677	108,312	56,365
폐기물, 토양 및 오수 등 검사		101,720	47,042	54,678
201	일반운영비	8,037	10,200	△2,163
01	사무관리비	3,537	6,000	△2,463
	토양시추장비 임대비	578,820*5지점 =		2,895
	토양오염도 조사관련 야간근무자 급식비	=		642
02	공공운영비	4,500	4,200	300

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성확보  
 단위:폐기물·토양 오염도 및 다이옥신 정밀검사 강화

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	시험검사장비 유지관리	4,500		
	·원자흡광광도계 등 10종 300,000*10대 =	3,000		
	·GC 장비유지 300,000*5대 =	1,500		
	202 여비	683	1,820	△1,137
	01 국내여비	683	1,820	△1,137
	폐기물 및 토양연구조사 회의참석 75,800*3명*1일*3회 =	683		
	207 연구개발비	35,000	35,022	△22
	03 시험연구비	35,000	35,022	△22
	시험검사재료비	35,000		
	·시약 5,000*3,500건 =	17,500		
	·초자 5,000*3,500건 =	17,500		
	405 자산취득비	58,000	0	58,000
	01 자산및물품취득비	58,000	0	58,000
	수은분석기 구입 =	58,000		
	다이옥신 측정 및 미량유해물질 조사연구	62,957	61,270	1,687
	201 일반운영비	16,914	15,000	1,914
	01 사무관리비	1,914	0	1,914
	다이옥신 정도검사	1,914		
	·가스분석기 440,000*2대 =	880		
	·굴뚝시료채취장치 517,000*2대 =	1,034		
	02 공공운영비	15,000	15,000	0
	시험검사장비 유지관리	15,000		
	·고분해능질량분석기 10,000,000*1대 =	10,000		
	·가스분석기 1,000,000*2대 =	2,000		
	·굴뚝시료채취장치 500,000*2대 =	1,000		
	·초음파추출기 등 500,000*4대 =	2,000		
	202 여비	683	910	△227
	01 국내여비	683	910	△227
	다이옥신 정도관리 및 회의참석 75,800*3명*1일*3회 =	683		

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성확보  
 단위:폐기물·토양 오염도 및 다이옥신 정밀검사 강화

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	207 연구개발비	45,360	45,360	0
	03 시험연구비	45,360	45,360	0
	다이옥신 검사 시험검사재료비	45,360		
	· 시약 378,000*60건 =	22,680		
	· 초자 378,000*60건 =	22,680		
	사업장·다중이용시설 등 검사 및 실태조사	60,343	134,345	△74,002
	사업장 대기질·소음 및 진동 검사	20,771	23,265	△2,494
	201 일반운영비	9,950	12,900	△2,950
	01 사무관리비	3,950	3,700	250
	정도검사비	3,250		
	· 가스분석기 375,000*2대 =	750		
	· 이동굴뚝측정차량 2,000,000*1대 =	2,000		
	· 굴뚝시료채취장치 500,000*1대 =	500		
	민원다발업소 기술지원	700		
	· 기술자문위원 수당 70,000*5명*2회 =	700		
	02 공공운영비	6,000	9,200	△3,200
	시험검사장비 유지관리	6,000		
	· 가스분석기 1,000,000*3대 =	3,000		
	· 이동굴뚝측정차량 2,000,000*1대 =	2,000		
	· 굴뚝시료채취장치 500,000*2대 =	1,000		
	202 여비	1,821	1,365	456
	01 국내여비	1,821	1,365	456
	굴뚝시료채취장비 정도검사 출장			
	75,800*2명*2일*2회 =	607		
	다이옥신 시료채취 출장 75,800*2명*2일*2회 =	607		
	사업장배출관련 학회 및 세미나 참석			
	75,800*2명*2일*2회 =	607		
	207 연구개발비	9,000	9,000	0
	03 시험연구비	9,000	9,000	0
	사업장 대기질 소음 및 진동검사 재료비	9,000		
	· 시약 3,000*1,000건 =	3,000		
	· 초자 6,000*1,000건 =	6,000		



부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성 확보  
 단위:사업장·다중이용시설 등 검사 및 실태조사

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	· 초자	2,500*2,000건 =	5,000	
	· 가스	50,000*40회 =	2,000	
바이러스성 전염병 감시 및 예방		259,463	417,365	△157,902
바이러스성 전염병 원인균 분리사업		41,963	42,066	△103
201 일반운영비		3,205	3,150	55
01 사무관리비		1,505	1,650	△145
	바이러스 가검물 수송비	7,000*50건 =	350	
	전자현미경 사진촬영비	30,000*10건 =	300	
	비상방역근무자 급식비	=	855	
02 공공운영비		1,700	1,500	200
	시험검사장비 유지관리	=	1,500	
	한국방사성동위원소 협회비	=	200	
202 여비		758	1,516	△758
01 국내여비		758	1,516	△758
	바이러스검사 관련 교육연수 및 회의참석	75,800*1명*2일*5회 =	758	
207 연구개발비		34,400	33,800	600
03 시험연구비		34,400	33,800	600
	바이러스 시험검사 재료비	33,600		
	· 시약	6,000*2,800건 =	16,800	
	· 초자	6,000*2,800건 =	16,800	
	시험분석검사용 가스(액체질소)	20,000*40회 =	800	
301 일반보상금		3,600	3,600	0
12 기타보상금		3,600	3,600	0
	모기유문등 관리비	50,000*9개소*8월 =	3,600	
주요전염병표본감시사업		55,000	46,000	9,000
207 연구개발비		22,000	16,000	6,000
03 시험연구비		22,000	16,000	6,000
	주요전염병표본감시사업 시험검사재료비	=	22,000	
	[국	11,000]		
	[시	11,000]		

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성확보  
 단위:바이러스성 전염병 감시 및 예방

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
405	자산취득비	33,000	30,000	3,000
01	자산및물품취득비	33,000	30,000	3,000
	주요전염병표본감시사업 장비구입	= 33,000		
		[국 16,500]		
		[시 16,500]		
에이즈 조기확진 사업		100,000	120,049	△20,049
101	인건비	47,972	39,172	8,800
10	기간제근로자등보수	47,972	39,172	8,800
	에이즈조기확진사업 실험실검사요원 보수	= 47,972		
		[기 23,986]		
		[시 23,986]		
201	일반운영비	2,210	5,236	△3,026
01	사무관리비	2,210	5,236	△3,026
	에이즈가검물 수송비	7,000*30건 = 210		
		[기 105]		
		[시 105]		
	유전자분석 의뢰비	10,000*200건 = 2,000		
		[기 1,000]		
		[시 1,000]		
202	여비	2,426	4,777	△2,351
01	국내여비	2,426	2,426	0
	에이즈관련 학회참석 및 교육 등 출장	75,800*2일*2명*8회 = 2,426		
		[기 1,213]		
		[시 1,213]		
207	연구개발비	47,392	70,864	△23,472
03	시험연구비	47,392	70,864	△23,472
	에이즈조기확진사업 시험검사재료비	= 47,392		
		[기 23,696]		
		[시 23,696]		

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성확보  
 단위:바이러스성 전염병 감시 및 예방

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
감염병지역거점 진단센터 사업	62,500	128,000	△65,500
101 인건비	29,673	67,770	△38,097
10 기간제근로자등보수	29,673	67,770	△38,097
감염병지역거점사업 실험실검사보조요원 보수 =	29,673		
[기	11,869]		
[시	17,804]		
207 연구개발비	32,827	26,714	6,113
03 시험연구비	32,827	26,714	6,113
감염병지역거점사업 시험검사재료비 =	32,827		
[기	13,131]		
[시	19,696]		
세균성전염병 및 식중독 예방감시	129,795	193,007	△63,212
전염병 및 식중독 원인조사	64,795	128,007	△63,212
201 일반운영비	2,740	2,800	△60
01 사무관리비	1,240	1,300	△60
전염병관리 보건소검사요원 교육재료비 =	90		
전염병관리 보건소검사요원 교육 강사수당			
100,000*2명 =	200		
전염병 및 식중독 예방관련 비상방역근무자 급식비 =	950		
02 공공운영비	1,500	1,500	0
시험검사장비 유지관리 =	1,500		
202 여비	455	607	△152
01 국내여비	455	607	△152
전염병 및 식중독 관련 회의참석			
75,800*1명*2일*3회 =	455		
207 연구개발비	39,600	39,600	0
03 시험연구비	39,600	39,600	0
시험검사재료비	39,600		
· 시약	4,100*6,000건 =	24,600	
· 초차	2,500*6,000건 =	15,000	
405 자산취득비	22,000	85,000	△63,000
01 자산및물품취득비	22,000	85,000	△63,000

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성확보  
 단위:세균성전염병 및 식중독 예방감시

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	유전자증폭장비 구입 =	15,000		
	무균작업대 구입 =	7,000		
	생물안전실험실 운영	17,000	17,000	0
	307 민간이전	17,000	17,000	0
	05 민간위탁금	17,000	17,000	0
	생물안전실험실 유지용역 =	17,000		
	생물테러대비 사업	34,000	34,000	0
	101 인건비	14,900	0	14,900
	10 기간제근로자등보수	14,900	0	14,900
	생물테러대비사업 실험실검사보조요원 보수 =	14,900		
	[기	7,450]		
	[시	7,450]		
	202 여비	2,000	2,000	0
	01 국내여비	2,000	2,000	0
	생물테러관리 교육연수 및 회의참석 =	2,000		
	[기	1,000]		
	[시	1,000]		
	207 연구개발비	17,100	29,000	△11,900
	03 시험연구비	17,100	29,000	△11,900
	생물안전실험실 운영 시험검사재료비 =	17,100		
	[기	8,550]		
	[시	8,550]		
	수인성·식품매개성 감염병 감시망 운영	14,000	14,000	0
	202 여비	1,000	2,000	△1,000
	01 국내여비	1,000	2,000	△1,000
	감염병감시망운영 회의참석 =	1,000		
	[기	500]		
	[시	500]		
	207 연구개발비	13,000	12,000	1,000
	03 시험연구비	13,000	12,000	1,000
	시험검사 재료비 =	13,000		
	[기	6,500]		

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성확보  
 단위:세균성전염병 및 식중독 예방감시

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	[시 6,500]		
식·의약품 위해요소 차단	42,967	43,270	△303
식·의약품 안전성 검사	42,967	43,270	△303
201 일반운영비	7,700	7,700	0
01 사무관리비	700	700	0
명절성수식품 비상근무 급식비	= 700		
02 공공운영비	7,000	7,000	0
시험검사장비 유지관리	7,000		
· 질량분석기	1,000,000*1대 = 1,000		
· 크로마토그래프	600,000*5대 = 3,000		
· 검사 및 시험장비	16,216*185대 = 3,000		
202 여비	1,517	1,820	△303
01 국내여비	1,517	1,820	△303
식의약품 등 검사관련 업무회의 참석			
75,800*2명*2일*3회 = 910	910		
식의약품 표준품 수령	75,800*2명*2일*2회 = 607		
207 연구개발비	33,750	33,750	0
03 시험연구비	33,750	33,750	0
식의약품 시험검사재료비	33,750		
· 시약	4,500*4,500건 = 20,250		
· 초자	3,000*4,500건 = 13,500		
농산물 안전성 확보	145,888	114,482	31,406
농산물 잔류농약 검사	145,888	114,482	31,406
201 일반운영비	34,114	0	34,114
02 공공운영비	34,114	0	34,114
시험검사장비 유지관리	34,114		
· 무정전전원장치 배터리 교체	= 5,314		
· 액체질량분석기 외 8종	= 28,800		
202 여비	607	0	607
01 국내여비	607	0	607
농약표준품수령 및 회의참석	75,800*2명*2일*2회 = 607		

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성 확보  
 단위:농산물 안전성 확보

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	207 연구개발비	111,167	114,482	△3,315
	03 시험연구비	111,167	114,482	△3,315
	농산물잔류농약 시험검사재료비	111,167		
	· 시약 1,800*12,750건*2개소 =	45,900		
	· 초자 1,800*12,750건*2개소 =	45,900		
	· 가스 54,190*5통*2개소 =	542		
	· 시료 7,500*5건*2개소*251일 =	18,825		
	가축전염병 예방	71,851	13,244	58,607
	가축질병 예찰·소독 확대 및 가축전염병 예찰협의 환영	11,388	7,529	3,859
	101 인건비	200	200	0
	10 기간제근로자등보수	200	200	0
	전염병이환 가축살처분 가축처리인부임 100,000*1명*2회 =	200		
	201 일반운영비	4,320	400	3,920
	01 사무관리비	4,320	400	3,920
	전염병이환 가축살처분 차량운송비 200,000*2회 =	400		
	가축전염병예찰협의회 참석 수당 70,000*14명*4회 =	3,920		
	202 여비	1,668	2,729	△1,061
	01 국내여비	1,668	2,729	△1,061
	가축전염병예찰협의회 참석 75,800*2명*2일*3회 =	910		
	가축방역동원 출장 75,800*2명*1일*5회 =	758		
	203 업무추진비	1,000	0	1,000
	03 시책추진업무추진비	1,000	0	1,000
	가축전염병예찰협의회 운영 =	1,000		
	207 연구개발비	4,200	4,200	0
	03 시험연구비	4,200	4,200	0
	가축질병관련 방역약품 등 =	1,200		
	방역, 채혈, 검사용품 등 =	3,000		
	가축질병 검진 및 혈청검사	3,963	4,215	△252
	202 여비	455	607	△152
	01 국내여비	455	607	△152
	가축전염병 진단액 수령 75,800*1명*2일*3회 =	455		

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성 확보  
 단위:가축전염병 예방

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
207	연구개발비	3,508	3,608	△100
03	시험연구비	3,508	3,608	△100
	가축질병 병성감정	50,000*50건 = 2,500		
	시험동물 관리비 등	84,000*12월 = 1,008		
조류인플루엔자 및 광우병 검사		1,500	1,500	0
207	연구개발비	1,500	1,500	0
03	시험연구비	1,500	1,500	0
	조류인플루엔자 및 광우병 검사	625*2,400건 = 1,500		
가축방역장비구입		55,000	0	55,000
405	자산취득비	55,000	0	55,000
01	자산및물품취득비	55,000	0	55,000
	긴급방역기동차량 구입	= 30,000		
		[국 15,000]		
		[시 15,000]		
	가축질병 진단용 장비(자동혈액검사기) 구입	= 25,000		
		[국 12,500]		
		[시 12,500]		
축산물 안전성 확보		48,326	269,636	△221,310
도축검사 및 식육위생관리 강화		14,895	15,250	△355
201	일반운영비	5,985	5,040	945
01	사무관리비	5,985	5,040	945
	도축검사직원 급식비	= 5,985		
202	여비	910	910	0
01	국내여비	910	910	0
	가축위생시험검사 기술교육	75,800*1명*6일*2회 = 910		
207	연구개발비	8,000	8,000	0
03	시험연구비	8,000	8,000	0
	도축 규제검사 키트 구입 등	= 2,000		
	미생물검사 재료구입	5,000*1,200건 = 6,000		
유해 잔류 물질검사		5,915	6,370	△455
201	일반운영비	450	450	0
01	사무관리비	450	450	0

부서:보건환경연구원  
 정책:시민보건향상, 쾌적한 환경기반조성과 축산물 안정성 확보  
 단위:축산물 안전성 확보

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	가축위생학회비 =	350		
	학회 및 세미나 참석 등록비 50,000*1명*2회 =	100		
	202 여비	1,365	1,820	△455
	01 국내여비	1,365	1,820	△455
	가축위생학회 등 각종 학회참석 75,800*2명*3일*3회 =	1,365		
	207 연구개발비	3,600	3,600	0
	03 시험연구비	3,600	3,600	0
	유해 잔류물질 분석 및 검사재료 1,200*3,000건 =	3,600		
	405 자산취득비	500	500	0
	02 도서구입비	500	500	0
	유해 잔류물질 검사 전문도서 구입 50,000*10종 =	500		
	축산물 검사장비 구입 및 유지관리	10,000	232,000	△222,000
	201 일반운영비	10,000	10,000	0
	02 공공운영비	10,000	10,000	0
	축산물검사장비 유지관리 =	10,000		
	[국	5,000]		
	[시	5,000]		
	축산식품 검사	17,516	16,016	1,500
	202 여비	1,516	1,516	0
	01 국내여비	1,516	1,516	0
	축산물 가공품 검사 기술교육 75,800*2명*5일*2회 =	1,516		
	207 연구개발비	16,000	14,500	1,500
	03 시험연구비	16,000	14,500	1,500
	축산물 가공품 검사 1,000*3,200건 =	3,200		
	한우 유전자 검사 16,000*800건 =	12,800		
	행정운영경비(보건환경연구원)	6,719,565	6,600,676	118,889
	인력운영비	6,467,530	6,342,715	124,815
	인력운영비	6,467,530	6,342,715	124,815
	101 인건비	6,074,760	5,944,365	130,395
	01 기본급	3,471,468	3,374,622	96,846
	봉급	3,204,432		

부서:보건환경연구원  
 정책:행정운영경비(보건환경연구원)  
 단위:인력운영비

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감	
	· 5급	2,908,900*2명*12월*1.035 =	72,258		
	· 6급	2,353,500*8명*12월*1.035 =	233,844		
	· 7급	1,915,200*12명*12월*1.035 =	285,442		
	· 8급	1,680,500*5명*12월*1.035 =	104,360		
	· 9급	903,300*5명*12월*1.035 =	56,095		
	· 10급	863,800*6명*12월*1.035 =	64,371		
	· 연구관	3,317,400*12명*12월*1.035 =	494,426		
	· 연구사	1,954,700*78명*12월*1.035 =	1,893,636		
	정근수당	3,204,432,000*1/12 =	267,036		
02	수당		1,079,210	1,008,996	70,214
	시간외근무수당		520,777		
	· 5급	9,622*2명*42시간*12월*1.035 =	10,039		
	· 6급	8,165*8명*42시간*12월*1.035 =	34,074		
	· 7급	7,325*12명*42시간*12월*1.035 =	45,853		
	· 8급	6,564*5명*42시간*12월*1.035 =	17,121		
	· 9급	5,887*5명*42시간*12월*1.035 =	15,355		
	· 10급	5,326*6명*42시간*12월*1.035 =	16,670		
	· 연구관	9,606*12명*42시간*12월*1.035 =	60,131		
	· 연구사	7,836*78명*42시간*12월*1.035 =	318,831		
	· 공익수의사	5,439*1명*40시간*12월*1.035 =	2,703		
	야간근무수당		45,740		
	· 연구관(소장)	3,202*8시간*1명*48일*1.035 =	1,273		
	· 연구사(지소장)	2,612*8시간*1명*48일*1.035 =	1,039		
	· 연구사	2,612*8시간*4명*251일*2개소*1.035 =	43,428		
	가족수당		89,280		
	· 배우자	40,000*89명*12월 =	42,720		
	· 직계 존비속	20,000*194명*12월 =	46,560		
	자녀학비보조수당		46,145		
	· 중학교	52,000*25명*4회 =	5,200		
	· 고등학교	409,450*25명*4회 =	40,945		
	육아휴직수당	500,000*3명*12월 =	18,000		
	정근수당가산금		108,480		

부서:보건환경연구원  
 정책:행정운영경비(보건환경연구원)  
 단위:인력운영비

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감	
	· 25년이상	130,000*12명*12월 =	18,720		
	· 20년~25년미만	110,000*24명*12월 =	31,680		
	· 15년~20년미만	80,000*33명*12월 =	31,680		
	· 10년~15년미만	60,000*20명*12월 =	14,400		
	· 5년~10년미만	50,000*20명*12월 =	12,000		
	대우공무원수당	1,463,522,500*4.8%*1.035 =	72,708		
	위험근무수당		72,240		
	· 갑종	50,000*90명*12월 =	54,000		
	· 을종	40,000*38명*12월 =	18,240		
	모범공무원수당	50,000*1명*12월 =	600		
	기술업무수당		3,120		
	· 7급	30,000*5명*12월 =	1,800		
	· 8급	20,000*4명*12월 =	960		
	· 가산금(기사)	30,000*1명*12월 =	360		
	의료업무수당	70,000*10명*12월 =	8,400		
	연구업무수당(연구직)	80,000*90명*12월 =	86,400		
	도시가스안전관리자수당	10,000*2명*12월 =	240		
	자동차운전및정비업무수당	40,000*7명*12월 =	3,360		
	민원업무수당	30,000*2명*12월 =	720		
	전산업무수당	50,000*1명*12월 =	600		
	방역활동장려수당(공익수의사)	200,000*1명*12월 =	2,400		
03	정액급식비		201,240	204,360	△3,120
	전직원(계약직 포함)	130,000*129명*12월 =	201,240		
04	교통보조비		200,160	200,640	△480
	연구원(원장)	200,000*1명*12월 =	2,400		
	5급, 연구관	140,000*13명*12월 =	21,840		
	6급, 7급, 연구사	130,000*98명*12월 =	152,880		
	8급이하	120,000*16명*12월 =	23,040		
05	명절휴가비		320,444	311,504	8,940
	일반직원(계약직 제외)	봉급총액3,204,432,000*1.2/12 =	320,444		
06	가계지원비		534,072	519,173	14,899

부서:보건환경연구원  
 정책:행정운영경비(보건환경연구원)  
 단위:인력운영비

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
일반직원(계약직 제외)			
보급총액3,204,432,000*2/12 =	534,072		
07 연가보상비	99,251	89,050	10,201
일반직원    보급총액3,204,432,000*11/360 =	97,914		
계약직    66,257,000*66%*11/360 =	1,337		
08 기타직보수	66,951	142,339	△75,388
계약직	66,951		
· 연봉(축산물위생검사소장)			
(64,970,000+64,970,000*66%*3.5%)*1명 =	66,471		
· 가족수당	480		
-배우자    40,000*1명*12월 =	480		
09 무기계약근로자보수	101,964	93,681	8,283
세척인부임	74,979		
· 기본급    31,050*4명*251일 =	31,175		
· 상여금    31,175,000*4/12 =	10,392		
· 연차수당    31,050*4명*20일 =	2,484		
· 유급휴일수당    31,050*4명*65일 =	8,073		
· 명절휴가비    31,175,000*1.5/12 =	3,897		
· 근속가산금    31,175,000*10% =	3,118		
· 교통비    140,000*4명*12월 =	6,720		
· 정액급식비    110,000*4명*12월 =	5,280		
· 대민활동비    50,000*4명*12월 =	2,400		
· 가계보조비    30,000*4명*12월 =	1,440		
4대 보험료	6,589		
· 국민연금부담금    임금총액 74,979,000*4.5% =	3,375		
· 고용보험료    임금총액 74,979,000*1.3% =	975		
· 산재보험료    임금총액 74,979,000*0.6% =	450		
· 건강보험료    임금총액 74,979,000*2.385% =	1,789		
취사인부임	18,747		
· 기본급    31,050*1명*251일 =	7,794		
· 상여금    7,794,000*4/12 =	2,598		
· 연차수당    31,050*1명*20일 =	621		

부서:보건환경연구원  
 정책:행정운영경비(보건환경연구원)  
 단위:인력운영비

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	· 유급휴일수당 31,050*1명*65일 =	2,019		
	· 명절휴가비 7,794,000*1.5/12 =	975		
	· 근속가산금 7,794,000*10% =	780		
	· 교통비 140,000*1명*12월 =	1,680		
	· 정액급식비 110,000*1명*12월 =	1,320		
	· 대민활동비 50,000*1명*12월 =	600		
	· 가계보조비 30,000*1명*12월 =	360		
	4대 보험료	1,649		
	· 국민연금부담금 임금총액 18,747,000*4.5% =	844		
	· 고용보험료 임금총액 18,747,000*1.3% =	244		
	· 산재보험료 임금총액 18,747,000*0.6% =	113		
	· 건강보험료 임금총액 18,747,000*2.385% =	448		
	203 업무추진비	33,010	33,070	△60
	01 기관운영업무추진비	12,000	12,000	0
	연구원장(3급) =	6,000		
	연구부장(4급) =	3,000		
	축산물위생검사소장(4급) =	3,000		
	02 정원가산업무추진비	4,870	4,930	△60
	100명까지 40,000*100명 =	4,000		
	101명~400명까지 30,000*29명 =	870		
	04 부서운영업무추진비	16,140	16,140	0
	총무과 350,000*12월 =	4,200		
	연구부 (350,000+5,000*59명)*12월 =	7,740		
	축산물위생검사소 350,000*12월 =	4,200		
	204 직무수행경비	344,760	350,280	△5,520
	01 직책급여업무수행경비	19,800	19,800	0
	연구원장(3급) 650,000*1명*12월 =	7,800		
	소장·부장(4급) 350,000*2명*12월 =	8,400		
	과장·실장(5급) 100,000*3명*12월 =	3,600		
	02 직급보조비	251,160	253,680	△2,520
	연구관(3급상당) 500,000*1명*12월 =	6,000		
	연구관(4급상당) 400,000*1명*12월 =	4,800		

부서:보건환경연구원  
 정책:행정운영경비(보건환경연구원)  
 단위:인력운영비

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	계약직(4호)	400,000*1명*12월 =	4,800	
	5급	250,000*2명*12월 =	6,000	
	6급	155,000*8명*12월 =	14,880	
	7급	140,000*12명*12월 =	20,160	
	8급-9급	105,000*10명*12월 =	12,600	
	10급	95,000*6명*12월 =	6,840	
	연구관	250,000*10명*12월 =	30,000	
	연구사	155,000*78명*12월 =	145,080	
	03 특정업무수행활동비		73,800	△3,000
	대민활동비	50,000*123명*12월 =	73,800	
	307 민간이전		15,000	0
	07 연금지급금		15,000	0
	사망조위금	=	15,000	
	기본경비		252,035	△5,926
	기본경비		252,035	△5,926
	201 일반운영비		98,059	11,133
	01 사무관리비		98,059	11,133
	특수건강진단		11,759	
	· 보건환경연구원	91,150*129명 =	11,759	
	부서운영 기본수용비		21,000	
	· 보건환경연구원	=	18,000	
	· 축산물위생검사소	=	3,000	
	일·숙직비		47,300	
	· 보건환경연구원		29,900	
	-일직	50,000*2명*116일 =	11,600	
	-숙직	50,000*1명*366일 =	18,300	
	· 농산물검사소		11,600	
	-일직	50,000*1명*2개소*116일 =	11,600	
	· 축산물위생검사소		5,800	
	-일직	50,000*1명*116일 =	5,800	
	기본업무 수행 급량비		18,000	
	· 보건환경연구원	=	16,000	

부서: 보건환경연구원  
 정책: 행정운영경비(보건환경연구원)  
 단위: 기본경비

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	· 축산물위생검사소 =	2,000		
	202 여비	146,400	150,000	△3,600
	01 국내여비	146,400	150,000	△3,600
	관내 출장여비 100,000*122명*12월 =	146,400		
	405 자산취득비	7,576	21,035	△13,459
	01 자산및물품취득비	7,576	21,035	△13,459
	보건환경연구원	1,345		
	· 책상 131,000*5개 =	655		
	· 실무자용 의자 138,000*5개 =	690		
	축산물위생검사소	6,231		
	· 냉방기 935,000*2대 =	1,870		
	· 냉방기 1,430,000*1대 =	1,430		
	· 문서세단기 671,000*1대 =	671		
	· 인증기 2,260,000*1대 =	2,260		