세 출 예 산 사 업 명 세 서

2012년도 본예산 일반회계 상하수도사업소 ~ 상하수도사업소

부서: 상하수도사업소
정책: 상수도 식수 관리
단위: 생활용수 안정적 공급

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
상하수도사업소	8,067,724 국 3,067,000 광 1,896,000 도 217,800 군 2,886,924	6,575,682	1,492,042
상수도 식수 관리	3,036,038 광 1,896,000 도 17,000 군 1,123,038	3,180,600	△144,562
생활용수 안정적 공급	2,956,038 광 1,896,000 도 17,000 군 1,043,038	3,105,800	△149,762
간이급수시설 개보수	524,038	513,800	10,238
202 여비	4,800	3,800	1,000
01 국내여비	4,800	3,800	1,000
○ 마을상수도 식수관리 업무추진 20,000원 * 2명 * 12일 * 10회	4,800		
401 시설비및부대비	519,238	510,000	9,238
01 시설비	517,065	506,831	10,234
○ 간이급수시설 소독약품 투입기 설치 3,000,000원 * 20개소	60,000		
○ 간이급수시설 전파수위제어기 설치 7,500,000원 * 8개소	60,000		
○ 간이급수시설 급수펌프 교체 1,875,000원 * 16개소	30,000		
○ 간이급수시설 물탱크 청소 200,000원 * 148개소* 1회	29,600		
○ 간이급수시설 광촉매살균시스템 유지보수비 500,000원 * 11개소 * 1회	5,500		
○ 소규모수도시설 물탱크 교체 25,000,000원 * 2개소	50,000		
○ 작천 중당마을 배수지 설치공사 25,000,000원 * 1식	25,000		
○ 강진읍 팔영마을 급수관로 설치공사(2가구) 15,330,000원 * 1식	15,330		
○ 강진읍 덕동(춘곡)마을	102,967		
- 간이상수도 개량사업 관로설치 공사 93,420,000원 * 99.10/100	92,580		
- 지하수영향조사 용역관로 설치 10,387,000원 * 1식	10,387		
○ 대구항동마을 간이급수시설 개량사업	39,568		
- 관로설치공사(21가구) 40,000,000원* 98.92/100	39,568		
○ 간이급수시설 광촉매 살균시스템 100,000,000원 * 99.1/100	99,100		

부서: 상하수도사업소
정책: 상수도 식수 관리
단위: 생활용수 안정적 공급 (단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
03 시설부대비	2,173	3,169	△996
○ 강진읍 덕동(춘곡)마을 간이상수도 개량사업 관로설치공사(82가구) 93,420,000 * 0.90/100	841		
○ 대구항동마을 간이급수시설 개량사업	432		
- 관로설치공사(21가구) 40,000,000원 * 1.08/100	432		
○ 간이급수시설 광촉매 살균시스템 100,000,000원 * 0.9/100	900		
소규모수도시설 개량사업	572,000 광 401,000 군 171,000	447,000	125,000
401 시설비및부대비	572,000 광 401,000 군 171,000	447,000	125,000
01 시설비	568,397	443,782	124,615
○ 소규모수도시설 개량사업 572,000,000원 * 99.37/100	568,397 광 399,226 군 169,171		
03 시설부대비	3,603	3,218	385
○ 소규모수도시설 개량사업 3,603,000원	3,603 광 1,774 군 1,829		
기초생활수급가구 수도분기관 연결사업	50,000 광 25,000 군 25,000	50,000	0
401 시설비및부대비	50,000 광 25,000 군 25,000	50,000	0
01 시설비	49,460	49,460	0
○ 기초생활수급자 수도분기관연결공사 50,000,000원 * 98.92/100	49,460 광 24,730 군 24,730		
03 시설부대비	540	540	0
○ 기초생활수급자 수도분기관연결공사 50,000,000원 * 1.08/100	540 광 270 군 270		
농어촌생활용수개발사업	1,632,000 광 1,292,000 도 17,000 군 323,000	1,910,000	△278,000
401 시설비및부대비	1,632,000 광 1,292,000 도 17,000	1,910,000	△278,000

부서: 상하수도사업소
정책: 상수도 식수 관리
단위: 생활용수 안정적 공급

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	군 323,000		
01 시설비	1,621,591	1,903,124	△281,533
○ 농어촌생활용수 개발사업(군동지구)			
1,490,000,000원 * 99.37/100	1,480,613		
	광 1,184,490		
	도 14,900		
	군 281,223		
○ 농어촌생활용수 개발사업(마량지구)			
142,000,000원 * 99.28/100	140,978		
	광 99,278		
	도 2,100		
	군 39,600		
03 시설부대비	10,409	6,876	3,533
○ 농어촌생활용수 개발사업(군동지구)			
1,490,000,000원 * 0.63/100	9,387		
	광 7,510		
	군 1,877		
○ 농어촌생활용수 개발사업(마량지구)			
1,022,000원	1,022		
	광 722		
	군 300		
상수 관망 선진화사업	178,000	185,000	△7,000
	광 178,000		
401 시설비및부대비	178,000	185,000	△7,000
	광 178,000		
01 시설비	176,719	184,334	△7,615
○ 상수관망최적관리시스템 구축사업			
178,000,000원 * 99.28/100	176,719		
	광 176,719		
03 시설부대비	1,281	666	615
○ 상수관망최적관리시스템 구축사업			
1,281,000원	1,281		
	광 1,281		
먹는물 안정성 확보	80,000	74,800	5,200
간이급수시설 소독약품 지원	6,000	2,500	3,500
206 재료비	6,000	2,500	3,500
01 재료비	6,000	2,500	3,500
○ 간이급수시설 소독약품 구입등			
3,000원 * 2,000kg	6,000		
간이급수시설 수질검사	74,000	72,300	1,700
201 일반운영비	74,000	72,300	1,700
01 사무관리비	74,000	72,300	1,700
○ 일반수용비	73,300		
- 간이급수시설 수질검사	73,300		

부서: 상하수도사업소
정책: 상수도 식수 관리
단위: 먹는물 안정성 확보

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
・ 원수(표류수-반기) 55,000원 * 30개소 * 2회	3,300		
・ 정수 70,000,000원	70,000		
○ 급 량 비	700		
– 먹는물 관리 업무추진 7,000원 * 2명 * 50일	700		
하수,분뇨 처리 시설의 최적화	502,804	409,700	93,104
하수시설정비	502,804	409,700	93,104
하수분뇨슬러지처리	64,829	38,300	26,529
206 재료비	57,829	10,000	47,829
01 재료비	57,829	10,000	47,829
○ 분뇨처리장 약품구입 3,110,830원 * 12월	37,330		
○ 마량공공하수처리장 약품구입(가성소다) 450원 * 10,000㎏	4,500		
○ 하수찌꺼기 응집제 구입 6,600원 * 2,424㎏	15,999		
307 민간이전	7,000	27,000	△20,000
05 민간위탁금	7,000	27,000	△20,000
○ 분뇨찌꺼기 위탁처리비 70,000원 * 100톤	7,000		
하수 및 분뇨처리시설 유지관리	345,518	321,000	24,518
201 일반운영비	274,318	281,950	△7,632
01 사무관리비	20,238	31,750	△11,512
○ 일반수용비	20,238		
– 전기안전점검대행 수수료	17,238		
・ 강진공공하수처리장(1,000KW) 1,028,000원 * 12월	12,336		
・ 강진분뇨처리장(400KW) 268,000원 * 12월	3,216		
・ 마량공공하수처리장(98KW) 140,500원 * 12월	1,686		
– 소방시설 정밀점검 수수료 1,300,000원 * 1동	1,300		
– 유입수 및 방류수 수질검사 수수료 140,000원 * 5개소 * 2회	1,400		
– 대기측정 수수료 150,000원 * 2회	300		
02 공공운영비	254,080	250,200	3,880
○ 공공요금 및 제세	247,000		
– 강진공공하수처리장 및 환경정화센터 13,333,330원 * 12월	160,000		

부서: 상하수도사업소
정책: 하수,분뇨 처리
단위: 하수시설정비

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
- 강진분뇨처리장 4,166,660원 * 12월	50,000		
- 마량공공하수처리장 1,416,660원 * 12월	17,000		
- 마량중계펌프장(5개소) 1,666,600원 * 12월	20,000		
○ 연 료 비	7,080		
- 협잡물소각 유류대(경유) 1,700원 * 3,529ℓ	6,000		
- 분뇨처리장 난방기 유류대(등유) 1,300원 * 600ℓ	780		
- 분뇨처리장 기계오일 1,500원 * 200ℓ	300		
206 재료비	7,200	7,250	△50
01 재료비	7,200	7,250	△50
○ 하수수질검사용 채수병 1,000원 * 500개	500		
○ 실험실 시약 및 소모품 50,000원 * 20종 * 5회	5,000		
○ 형광램프(40w) 소모품 30,000원 * 10박스	300		
○ 형광램프(10w) 소모품 20,000원 * 5박스	100		
○ 메탈램프, 안정기(175w) 소모품 50,000원 * 26조	1,300		
401 시설비및부대비	64,000	31,800	32,200
01 시설비	64,000	31,800	32,200
○ 강진공공하수처리장	35,500		
- UV소독조 살균램프 교체 120,000원 * 100개	12,000		
- 탈수기 베어링교체 및 수리 7,000,000원 * 1회	7,000		
- 오수펌프 및 브로와 수리 1,833,330원 * 3대	5,500		
- 유입동 세목, 조목, 침사인양기 수리 1,666,660원 * 3대	5,000		
- 방류동, 유입동 준설 6,000,000원 * 1회	6,000		
○ 마량공공하수처리장	22,500		
- 원격 경보제어 시스템 공사 6,000,000원 * 1식	6,000		
- 잉여 슬러지 이송 58,330원 * 10회 * 12월	7,000		
- UV소독기 램프 교체 2,500,000원 * 1식	2,500		

부서: 상하수도사업소
정책: 하수,분뇨 처리
단위: 하수시설정비

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
- 여과기 여과막 세척작업 2,000,000원 * 1회	2,000		
- 중계펌프장 4곳 준설 용역 5,000,000원 * 1회	5,000		
○ 강진분뇨처리장	6,000		
- 분뇨처리탈수기 수선 및 교체 6,000,000원 * 1대	6,000		
슬러지처리시설운영	45,500	0	45,500
101 인건비	5,000	0	5,000
04 기간제근로자등보수	5,000	0	5,000
○ 포장작업 인부임 40,000원 * 5명 * 25일	5,000		
201 일반운영비	2,500	0	2,500
01 사무관리비	2,500	0	2,500
○ 슬러지 성분검사 수수료 500,000원 * 2회	1,000		
○ 퇴비성분검사 수수료 500,000원 * 3회	1,500		
206 재료비	38,000	0	38,000
01 재료비	38,000	0	38,000
○ 톱밥 구입 250,000원 * 120톤	30,000		
○ 퇴비 포대 구입 350원 * 22,857개	8,000		
수질 TMS유지관리	46,957	0	46,957
201 일반운영비	34,201	0	34,201
01 사무관리비	34,201	0	34,201
○ 수질 TMS 계측기기 점검 수수료 1,600,000원 * 12월	19,200		
○ 수질 TMS 계측기기 정도검사비 3,843,000원	3,843		
○ 수질 TMS 수선비(COD외 4종) 11,158,000원	11,158		
202 여비	1,500	0	1,500
01 국내여비	1,500	0	1,500
○ TMS 중앙통제소 업무협의 및 교육참석 50,000원 * 2일 * 3명 * 5회	1,500		
207 연구개발비	11,256	0	11,256
03 시험연구비	11,256	0	11,256
○ COD 계측기 약품구입 448,166원 * 1set * 12월	5,378		
○ T-N/ T-P 계측기 약품구입 489,800원 * 1set * 12월	5,878		
하수도 관리	4,251,630 국 3,067,000 도 200,800	2,671,280	1,580,350

부서: 상하수도사업소
정책: 하수도 관리
단위: 하수도 설치

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	군 983,830		
하수도 설치	1,142,000 국 1,009,000 군 133,000	466,000	676,000
성전대월마을하수도설치사업	789,000 국 762,000 군 27,000	466,000	323,000
401 시설비및부대비	789,000 국 762,000 군 27,000	466,000	323,000
01 시설비	781,160	462,645	318,515
○ 성전대월마을하수도 설치사업 781,160,000원	781,160 국 756,511 군 24,649		
03 시설부대비	7,840	3,355	4,485
○ 성전대월마을하수도 설치사업 1,088,800,000원 * 0.72/100	7,840 국 5,489 군 2,351		
병영하수관거정비사업	353,000 국 247,000 군 106,000	0	353,000
401 시설비및부대비	353,000 국 247,000 군 106,000	0	353,000
01 시설비	350,459	0	350,459
○ 병영하수관거정비사업 353,000,000원 * 99.28/100	350,459 국 245,221 군 105,238		
03 시설부대비	2,541	0	2,541
○ 병영하수관거정비사업 2,541,000원	2,541 국 1,779 군 762		
하수도 유지관리	875,630 국 214,000 도 42,800 군 618,830	1,066,280	△190,650
마을하수도 유지관리	80,500	64,200	16,300
101 인건비	1,500	1,400	100
04 기간제근로자등보수	1,500	1,400	100
○ 마을하수도 제초작업 및 청소 1,500,000원	1,500		
206 재료비	3,000	2,800	200

부서: 상하수도사업소
정책: 하수도 관리
단위: 하수도 유지관리

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
01 재료비	3,000	2,800	200
○ 마을하수처리시설 초자류 및 소모품 100,000원 * 10종	1,000		
○ 마을하수처리시설 실험약품 90,000원 * 2회 * 5종	900		
○ 마을하수처리시설 수질검사용 채수병 1,100,000원 * 1식	1,100		
401 시설비및부대비	76,000	60,000	16,000
01 시설비	76,000	60,000	16,000
○ 마을하수도 긴급보수 1,500,000원 *10개소	15,000		
○ 율변마을 하수처리시설 보수 18,000,000원 * 1개소	18,000		
○ 마을하수도 UV소독기 설치 9,333,330원 * 3개소	28,000		
○ 마을하수도 UV소독기 램프교체 555,550원 * 27개소	15,000		
하수도유지 관리사업	156,830	55,000	101,830
401 시설비및부대비	156,830	55,000	101,830
01 시설비	156,830	55,000	101,830
○ 하수관거 기계준설	50,020		
- 강진읍 9,000,000원 * 2회	18,000		
- 마량면 1,350,000원 * 2.6㎞ * 2회	7,020		
- 마을하수도 37개소 12,500,000원 * 2회	25,000		
○ 하수도 긴급보수사업	10,000		
- 하수도 뚜껑보수 300,000원 * 10개소	3,000		
- 하수도 관로보수 1,750,000원 * 4개소	7,000		
○ 공공하수처리시설 기술진단비	96,810		
- 군동 내동마을하수도 9,681,000원	9,681		
- 군동 동동마을하수도 9,681,000원	9,681		
- 군동 덕천마을하수도 9,681,000원	9,681		
- 군동 풍동마을하수도 9,681,000원	9,681		
- 군동 화방마을하수도 9,681,000원	9,681		
- 대구 수동마을하수도 9,681,000원	9,681		
- 마량 하분마을하수도 9,681,000원	9,681		
- 신전 노해마을하수도 9,681,000원	9,681		
- 신전 논정마을하수도 9,681,000원	9,681		

부서: 상하수도사업소
정책: 하수도 관리
단위: 하수도 유지관리

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
— 병영 중고마을하수도 9,681,000원		9,681		
강진공공하수처리장 개량사업		428,000	56,000	372,000
	국	214,000		
	도	42,800		
	군	171,200		
401 시설비및부대비		428,000	56,000	372,000
	국	214,000		
	도	42,800		
	군	171,200		
01 시설비		424,919	56,000	368,919
○ 강진공공하수처리장 기능보강사업 428,000,000원 * 99.28/100		424,919		
	국	212,459		
	도	42,491		
	군	169,969		
03 시설부대비		3,081	0	3,081
○ 강진공공하수처리장 기능보강사업 3,081,000원		3,081		
	국	1,541		
	도	309		
	군	1,231		
하수도요금 부과징수		210,300	255,080	△44,780
201 일반운영비		203,800	254,080	△50,280
01 사무관리비		7,100	3,080	4,020
○ 운영수당		2,100		
— 하수관거BTL사업 성과평가위원회 300,000원 * 7명		2,100		
○ 일반수용비		2,000		
— 마을하수도 수질검사 수수료 2,000,000원		2,000		
○ 급량비		3,000		
— 하수도업무추진 3,000,000원		3,000		
02 공공운영비		196,700	251,000	△54,300
○ 하수관거BTL 사업운영비 150,000,000원		150,000		
○ 공공요금 및 제세		46,700		
— 하수관거BTL 전기요금		6,600		
・ 펌프장 500,000원 * 12개월		6,000		
・ 고정식유량계 50,000원 * 12개월		600		
— BTL하수관거 및 마을하수도 통신요금		4,100		
・ BTL펌프장 2,000,000원		2,000		

부서: 상하수도사업소
정책: 하수도 관리
단위: 하수도 유지관리

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
・ BTL운영실 1,500,000원	1,500		
・ 마을하수도 50,000원 * 12개월	600		
- 마을하수도 전기요금	33,500		
・ 처리장 30,000,000원	30,000		
・ 펌프장 3,500,000원	3,500		
- 하수도요금고지서 우편발송 250원 * 600부 * 4월	600		
- 하수도협회비	1,900		
・ 하수처리장 18만톤(2등급) 700,000원	700		
・ 하수관거 309㎞(4등급) 1,200,000원	1,200		
202 여비	6,500	1,000	5,500
01 국내여비	6,500	1,000	5,500
○ 하수도요금부과징수 및 하수도관리 20,000원 * 5명 * 65일	6,500		
면단위 하수처리장 설치	2,234,000 국 1,844,000 도 158,000 군 232,000	1,139,000	1,095,000
병영공공하수처리시설 설치사업	1,520,000 국 1,344,000 도 115,200 군 60,800	1,139,000	381,000
401 시설비및부대비	1,520,000 국 1,344,000 도 115,200 군 60,800	1,139,000	381,000
01 시설비	1,507,904	1,129,304	378,600
○ 병영공공하수처리시설 설치사업 1,507,904,000원	1,507,904 국 1,335,533 도 114,474 군 57,897		
03 시설부대비	12,096	9,696	2,400
○ 병영공공하수처리시설 설치사업 1,920,000,000원 * 0.63/100	12,096 국 8,467 도 726 군 2,903		
성전면단위하수처리시설설치사업	714,000 국 500,000 도 42,800 군 171,200	0	714,000
401 시설비및부대비	714,000	0	714,000

부서: 상하수도사업소
정책: 하수도 관리
단위: 면단위 하수처리장 설치 (단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	국 500,000 도 42,800 군 171,200		
01 시설비	708,860	0	708,860
○ 성전면공공하수처리시설 설치사업 714,000,000원 * 99.28/100	708,860		
	국 496,401 도 42,492 군 169,967		
03 시설부대비	5,140	0	5,140
○ 성전면공공하수처리시설 설치사업 5,140,000원	5,140		
	국 3,599 도 308 군 1,233		
회계관리	3,000	5,500	△2,500
계약및구매관리	3,000	5,500	△2,500
공사,용역,물품계약관리	3,000	5,500	△2,500
207 연구개발비	3,000	3,000	0
02 전산개발비	3,000	3,000	0
○ 계약 및 적격심사 프로그램 유지비 250,000원*12월	3,000		
행정운영경비(상하수도사업소)	102,852	108,602	△5,750
기본경비(상하수도사업소)	102,852	108,602	△5,750
기본경비(상하수도사업소)	102,852	108,602	△5,750
201 일반운영비	91,742	93,492	△1,750
01 사무관리비	35,492	37,242	△1,750
○ 일반수용비	5,772		
- 부서운영 총액계상	5,772		
· 행정사무용품(복사용지 등) 구입 400,000원*4회	1,600		
· 프린터토너구입 260,000원*3대*3회	2,340		
· 당직실 침구 구입 88,000원*2종*1회	176		
· 생태학습장 조사료 구입 25,000원*3포*7월	525		
· 생태학습장 어류 사료구입 15,000원*1포*7월	105		
· 쓰레기봉투 구입 7,500원*2속*12월	180		
· 화장실 소독약품 구입 13,000원*12월	156		
· 화장실 방향제 구입 15,000원*6개소*5월	450		
· 냉온수기 소독 20,000원*1대*12월	240		
○ 운영수당	24,100		
- 일.숙직수당	24,100		

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

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
・ 일직 50,000원*1명*116일	5,800		
・ 숙직 50,000원*1명*366일	18,300		
○ 급량비	5,620		
— 부서운영 총액계상 5,620,000원	5,620		
02 공공운영비	56,250	56,250	0
○ 공공요금 및 제세	28,660		
— 우편요금	1,160		
・ 일반우편 250원*1,420통	355		
・ 등기우편 1,750원*460통	805		
— 상수도요금(19개소) 27,500,000원	27,500		
○ 시설장비유지비	23,760		
— 부서운영 총액계상	23,760		
・ 실험실 기자재 유지보수비 400,000원*15종	6,000		
・ 실험실 기자재 정도검사 교정비 400,000원*10종	4,000		
・ 사업소 공공청사 건물유지보수 850,000원*10회	8,500		
・ 냉.난방기 세관작업 1,350,000원*2회	2,700		
・ 냉.난방기 유지보수 640,000원*4회	2,560		
○ 차량선박비	3,830		
— 부서운영 총액계상 3,830,000원	3,830		
202 여비	6,030	10,030	△4,000
01 국내여비	6,030	10,030	△4,000
○ 부서운영 총액계상 6,030,000원	6,030		
203 업무추진비	5,080	5,080	0
02 정원가산업무추진비	880	880	0
○ 취기클럽, 체육활동 등 직원 사기진작 40,000원 * 22명	880		
04 부서운영업무추진비	4,200	4,200	0
○ 부서운영 업무추진비(정원 22명)	4,200		
— 30인 이하 350,000원*12월	4,200		
재무활동(상하수도사업소)	150,000	200,000	△50,000
내부거래지출	150,000	200,000	△50,000
기타회계전출금	150,000	200,000	△50,000
701 기타회계전출금	150,000	200,000	△50,000
01 기타회계전출금	150,000	200,000	△50,000
○ 상수도사업 전출금 150,000,000원	150,000		
재산관리	21,400	0	21,400
공공청사 시설물 관리	21,400	0	21,400
청사관리	21,400	0	21,400

부서: 상하수도사업소
정책: 재산관리
단위: 공공청사 시설물 관리 (단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
101 인건비	1,400	0	1,400
04 기간제근로자등보수	1,400	0	1,400
○ 사업소 부지 잡초제거 35,000원 * 1명 * 20일	700		
○ 사업소 조경수 전지 및 전정적업 70,000원 * 1명 * 10일	700		
201 일반운영비	20,000	0	20,000
02 공공운영비	20,000	0	20,000
○ 냉.난방 유류대(경유) 20,000,000원	20,000		