

세 출 예 산 사 업 명 세 서

2021년도 본예산 상수도특별회계 전체

부서: 상하수도사업소

정책: 먹는물의 안정적 공급

단위: 동화댐광역상수도 관로 설치공사(상수도특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
상하수도사업소	18,028,580	8,713,717	9,314,863
	균 도 균		
	6,415,000 2,952,343 8,661,237		
먹는물의 안정적 공급	18,028,580	8,713,717	9,314,863
	균 도 균		
	6,415,000 2,952,343 8,661,237		
동화댐광역상수도 관로 설치공사(상수도특별회계)	1,863,800	1,832,584	31,216
광역상수도 관로확장 공사	1,863,800	1,832,584	31,216
201 일반운영비	2,000	1,000	1,000
01 사무관리비	2,000	1,000	1,000
○ 수돗물 품질보고서 제작비 2,000원 * 1,000부	2,000		
308 자치단체등이전	1,210,000	1,210,000	0
07 자치단체간부담금	40,000	40,000	0
○ 동화댐광역상수도 보호구역 관리비용 40,000,000원 * 1회	40,000		
12 기타부담금	1,170,000	1,170,000	0
○ 동화댐광역상수도 정수구입비	1,170,000		
- 곡성지역 420,000,000원 * 1식	420,000		
- 옥과지역 450,000,000원 * 1식	450,000		
- 석곡지역 300,000,000원 * 1식	300,000		
401 시설비및부대비	251,800	221,584	30,216
01 시설비	250,000	220,000	30,000
○ 광역상수도 급수관로 확장공사 200,000원 * 1,000m	200,000		
○ 옥과구역 비상공급관로 구축공사 50,000,000원 * 1식	50,000		
03 시설부대비	1,800	1,584	216
○ 급수관로 확장공사 부대비 250,000,000원 * 0.72%	1,800		
402 민간자본이전	400,000	400,000	0
03 민간위탁사업비	400,000	400,000	0
○ 개인급수전 설치공사 대행사업비 800,000원 * 500호	400,000		
지방상수도 관리(상수도특별회계)	1,591,637	1,458,133	133,504
	균 군		
	150,000 1,441,637		
상수도 노후 제수변 및 노후관 교체	205,228	252,364	△47,136
201 일반운영비	5,600	5,600	0
01 사무관리비	5,600	5,600	0

부서: 상하수도사업소
 정책: 먹는물의 안정적 공급
 단위: 지방상수도 관리(상수도특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○ 상수도팀 현안사업추진 특근 급식비 8,000원 * 5명 * 140일	5,600		
401 시설비및부대비	199,628	246,764	△47,136
01 시설비	198,200	245,000	△46,800
○ 상수도 노후관 교체공사	118,200		
- 상수도 노후관로 교체공사 100,000원 * 300m	30,000		
- 소화전 유지 보수 3,000,000원 * 10개소	30,000		
- 상수도 노후제수변 교체 및 보수 1,500,000원 * 20개소	30,000		
- 수도계량기 및 보호통 교체공사 150,000원 * 100가구	15,000		
- 상수도수용가 개인급수전 폐전처리 600,000원 * 22개소	13,200		
○ 급배수관로 누수탐사 2,500,000원 * 20개소	50,000		
○ 옥내 급수관 누수탐사 300,000원 * 100개소	30,000		
03 시설부대비	1,428	1,764	△336
○ 상수도 노후관 등 교체공사 부대비 198,200,000원 * 0.72%	1,428		
지방상수도 관로 및 가압장 유지보수	324,002	324,012	△10
201 일반운영비	500	500	0
01 사무관리비	500	500	0
○ 상수도 누수탐사기 유지관리비 500,000원 * 1대	500		
401 시설비및부대비	323,502	323,512	△10
01 시설비	321,270	321,270	0
○ 지방상수도 긴급보수공사(11개 읍면) 800,000원 * 100개소	80,000		
○ 마을단위 영상원격 검침시스템 설치 10,000,000원 * 8개소	80,000		
○ 배수지 및 가압장 유지보수비(오산 운곡면 외 29개소) 2,000,000원 * 30개소	60,000		
○ 동절기 관로 긴급복구비(11개 읍면) 50,000,000원 * 1식	50,000		
○ 배수지 및 가압장 원격유지보수 용역비 230,000원 * 49개소	11,270		
○ 경과년 계량기 교체 80,000원 * 500개소	40,000		
03 시설부대비	2,232	2,242	△10
○ 지방상수도 유지보수 부대비 310,000,000원 * 0.72%	2,232		
취정수장 관리 및 상수도 요금관리	739,676	786,526	△46,850
101 인건비	42,177	37,541	4,636
04 기간제근로자등보수	42,177	37,541	4,636
○ 여과지 청소	31,047		

부서: 상하수도사업소
 정책: 먹는물의 안정적 공급
 단위: 지방상수도 관리(상수도특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> - 곡성, 석곡정수장 여과지 청소 일용인부임 115,000원 * 6명 * 4회 * 7개소 - 곡성수원지 퇴적물제거 인건비 130,300원 * 5명 * 6회 - 곡성수원지 플베기작업 인건비 130,300원 * 5명 * 6회 - 석곡수원지 플베기작업 인건비 130,300원 * 5명 * 6회 ○ 삼기배수지 환경정화 인건비 69,000원 * 3명 * 16회 ○ 곡성, 석곡정수장, 경면배수지 및 가압장 정 비 130,300원 * 5명 * 12회 	<p style="text-align: right;">19,320</p> <p style="text-align: right;">3,909</p> <p style="text-align: right;">3,909</p> <p style="text-align: right;">3,909</p> <p style="text-align: right;">3,312</p> <p style="text-align: right;">7,818</p>		
201 일반운영비	477,699	478,185	△486
01 사무관리비 <ul style="list-style-type: none"> ○ 상수도요금 고지서 전산용지 구입 <ul style="list-style-type: none"> - OCR지로 140원 * 6,000건 * 12월 - 자동납부 고지서 140원 * 8,000건 * 12월 ○ 구원리 송수가압장 전기안전대행 수수료 150,000원 * 12월 ○ 초고속 프린터 유지보수비 500,000원 * 12월 ○ 초고속 프린터 부속품 구입 1,000,000원 * 1식 ○ 초고속 프린터 토너 구입 500,000원 * 6개 ○ 상하수도요금프로그램 유지관리비 1,000,000원 * 12월 ○ 상수도 검침업무 제작비 5,000원 * 6명 * 5회 * 12월 ○ 금융결제원 지로 서비스 이용 수수료 80원 * 1,000건 * 12월 ○ 상수도 계량기 미검침 안내스티커 제작 70원 * 1,500건 * 12월 ○ 삼기, 구원배수지 무인경비수수료 277,750원 * 12월 ○ 상수도 관리 프린터 토너구입 295,000원 * 3대 * 2회 ○ 상수도 관리 컬러프린터 토너구입 310,000원 * 4색 * 1회 ○ 상수도 수원지 정수장 청소도구 구입 100,000원 * 4개소 * 2회 ○ 상수도 수원지 정수장 관리사 분뇨수거 수 료 100,000원 * 4개소 * 1회 ○ 상수도사업 관련 종사자 피복비 <ul style="list-style-type: none"> - 작업복 250,000원 * 15명 * 2벌 - 노무화 100,000원 * 15명 * 2족 ○ 수도사업운영 및 관리실태 평가자료 제 본 30,000원 * 10권 	<p style="text-align: right;">148,641</p> <p style="text-align: right;">23,520</p> <p style="text-align: right;">10,080</p> <p style="text-align: right;">13,440</p> <p style="text-align: right;">1,800</p> <p style="text-align: right;">6,000</p> <p style="text-align: right;">1,000</p> <p style="text-align: right;">3,000</p> <p style="text-align: right;">12,000</p> <p style="text-align: right;">1,800</p> <p style="text-align: right;">960</p> <p style="text-align: right;">1,260</p> <p style="text-align: right;">3,333</p> <p style="text-align: right;">1,770</p> <p style="text-align: right;">1,240</p> <p style="text-align: right;">800</p> <p style="text-align: right;">400</p> <p style="text-align: right;">10,500</p> <p style="text-align: right;">7,500</p> <p style="text-align: right;">3,000</p> <p style="text-align: right;">300</p>	149,263	△622

부서: 상하수도사업소
 정책: 먹는물의 안정적 공급
 단위: 지방상수도 관리(상수도특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○ 수돗물 수질평가위원회 참석 수당 50,000원 * 10명 * 2회	1,000		
○ 비상용 생수 구입 2,000,000원 * 1회	2,000		
○ 상수도 수원지 정수장 관리사 일, 숙직비	75,958		
- 휴일 74,560원 * 3개소 * 16일	3,579		
- 숙직 60,000원 * 3개소 * 365일	65,700		
- 대직 74,208원 * 9명 * 10일	6,679		
02 공공운영비	322,058	321,922	136
○ 한국상하수도 협회비 790,000원 * 1회	790		
○ 상수도 수원지 정수장 전화요금	4,541		
- 기본료 3,500원 * 8대 * 12월	336		
- 사용료 45원 * 8명 * 4통화 * 8대 * 365일	4,205		
○ CCTV 인터넷 전용회선 요금 30,000원 * 20개소 * 12월	7,200		
○ 정수장, 배수지 위성방송료 10,900원 * 5대 * 12월	654		
○ 가압장 배수지 전용회선료 28,050원 * 31개소 * 12월	10,435		
○ 상수도 요금 고지서 발송 우편요금 350원 * 16,000건 * 12월	67,200		
○ 상수도 수원지 관리사 전기요금 80,000원 * 4개소 * 12월	3,840		
○ 배수지, 정수장, 가압장 전기요금 160,000원 * 51개소 * 12월	97,920		
○ 무인카메라 전기요금 5,000원 * 20개소 * 12월	1,200		
○ 잔디깎이, 예초기 유류대 320,000원	320		
○ 상수도 수원지 정수장 관리사 난방비	7,280		
- 연료비 900원 * 15시간 * 4개소 * 120일	6,480		
- 유지비 200,000원 * 4개소	800		
○ 정수장 안전관리사 보험료 500,000원 * 4개소	2,000		
○ 상수도 긴급복구 차량	8,806		
- 자동차세 30,000원 * 1대	30		
- 차량유류대 1,400원 * 20ℓ * 1대 * 242일	6,776		
- 차량유지비 2,000,000원 * 1대	2,000		
○ 상수도 검침용 이륜자동차	18,024		
- 보험료 150,000원 * 12대	1,800		
- 차량 유류대 1,600원 * 5ℓ * 12대 * 12일 * 12월	13,824		
- 차량 유지비 200,000원 * 12대	2,400		
○ 정수지, 배수지 이륜자동차	6,008		
- 보험료 150,000원 * 4대	600		

부서: 상하수도사업소
 정책: 먹는물의 안정적 공급
 단위: 지방상수도 관리(상수도특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> - 차량 유류대 1,600원 * 5ℓ * 4대 * 12일 * 12월 - 차량 유지비 200,000원 * 4대 ○ 정수장·배수지 청소 용역비 2,000,000원 * 15개소 ○ 정수장 여과사 폐기물 및 정수오니 용역비 90,000원 * 140톤 ○ 상수도 긴급복구 이동서비스 전용 핸드폰 요금 100,000원 * 12월 ○ 상수도수원지 정수장 시설장비 유지비 <ul style="list-style-type: none"> - 상수도시설 관리자 유지비 1,000,000원 * 4개소 - 잔디깎이 예초기 수리 및 소모품 구입 100,000원 * 6대 - 곡성정수장 자동수질측정장치 소모품 구입 6,000,000원 * 1대 - 곡성정수장 유기탄소측정기(TOC) 소모품 구입 1,400,000원 * 2대 - 곡성정수장 유기탄소측정기(TOC) 보드 및 이온수지교체 3,600,000원 * 1대 - PH측정기 소모품 구입(곡성, 석곡) 200,000원 * 3대 * 3회 - 정수장 CCTV 유지보수비 250,000원 * 20개소 - 정수장 유량계 및 PH기 비교측정 교정 900,000원 * 4개소 ○ 석곡정수장 차염소 센서교체 6,000,000원 * 2식 ○ 마을단위 영상원격 감침시스템 통신요금 5,500원 * 40개소 * 12월 			
03 행사운영비 <ul style="list-style-type: none"> ○ 상수도 검침 업무 종사자 선진지견학 1,000,000원 * 7명 	7,000	7,000	0
202 여비	14,640	14,640	0
01 국내여비 <ul style="list-style-type: none"> ○ 상수도 원, 정수 수질검사 여비 20,000원 * 2명 * 16회 ○ 상수원보호구역 불법행위 단속 점검 여비 20,000원 * 5명 * 44회 ○ 상수도 업무 추진 여비 20,000원 * 5명 * 8일 * 12월 	14,640	14,640	0
206 재료비	132,660	130,260	2,400
01 재료비 <ul style="list-style-type: none"> ○ 수질검사용 시약 및 초자류 구입(15종) 100,000원 * 15종 * 2회 ○ 수질검사용 채수병 구입 84,000원 * 15박스 	132,660	130,260	2,400

부서: 상하수도사업소
 정책: 먹는물의 안정적 공급
 단위: 지방상수도 관리(상수도특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○ 수탁급수시설용 계량기 구입 45,000원 * 1,000개	45,000		
○ 수탁급수시설용 급수관 구입 4,000원 * 5,000본	20,000		
○ 수탁급수시설용 보호통 구입 95,000원 * 500개	47,500		
○ 차염소산나트륨 구입(곡성, 석곡) 800원 * 13,000kg	10,400		
○ 염화나트륨 구입(곡성) 11,000원 * 500포	5,500		
401 시설비및부대비	72,500	125,900	△53,400
01 시설비	72,500	125,000	△52,500
○ 상수도 수용가 원격검침시스템 설치 150,000원 * 350개소	52,500		
○ 상수도 시설물 시특법 안전점검 10,000,000원 * 2회	20,000		
지방상수도 수질검사	22,731	95,231	△72,500
201 일반운영비	22,731	30,231	△7,500
01 사무관리비	22,731	30,231	△7,500
○ 지방상수도 주간검사 수수료(정수) 33,000원 * 2개소 * 52주	3,432		
○ 지방상수도 주간검사 수수료(원수) 12,000원 * 2개소 * 52주	1,248		
○ 지방상수도 월간검사 수수료(정수) 7,834,000원	7,834		
○ 지방상수도 월간검사 수수료(일반 수도꼭지) 1,296,000원	1,296		
○ 지방상수도 월간감사 수수료(노후 수도꼭지) 1,253,000원	1,253		
○ 지방상수도 월간검사 수수료(원수) 32,200원 * 2개소 * 8회	516		
○ 지방상수도 분기검사 수수료(원수) 362,700원 * 2개소 * 4회	2,902		
○ 지방상수도 급수 과정별 모니터링 검사(분기 별) 62,500원 * 9개소 * 4회	2,250		
○ 수돗물안심확인제 수질검사 수수료 100,000원 * 20회	2,000		
스마트 지방상수도 지원사업	300,000	0	300,000
	군 150,000		
	군 150,000		
401 시설비및부대비	300,000	0	300,000
	군 150,000		
	군 150,000		
01 시설비	300,000	0	300,000
○ 석곡정수장 위생관리 개선사업 300,000,000원 * 1식	300,000		
	군 150,000		
	군 150,000		

부서: 상하수도사업소
 정책: 먹는물의 안정적 공급
 단위: 지방상수도 확장 사업(상수도특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
지방상수도 확장 사업(상수도특별회계)	3,737,143	3,705,000	32,143
도	2,952,343		
군	784,800		
농어촌 생활용수 개발(마전권역 상수도 확충)(전환사업)	2,308,571	3,705,000	△1,396,429
도	1,823,771		
군	484,800		
401 시설비및부대비	2,308,571	3,705,000	△1,396,429
도	1,823,771		
군	484,800		
01 시설비	2,058,571	3,416,787	△1,358,216
○ 마전권역 상수도 확충사업 2,058,571,000원 * 1식	2,058,571		
도	1,626,271		
군	432,300		
02 감리비	250,000	277,550	△27,550
○ 마전권역 상수도 확충사업 감리비 250,000,000원 * 1식	250,000		
도	197,500		
군	52,500		
농어촌 생활용수 개발(섬진강권역 상수도 확충)(전환사업)	1,428,572	0	1,428,572
도	1,128,572		
군	300,000		
401 시설비및부대비	1,428,572	0	1,428,572
도	1,128,572		
군	300,000		
01 시설비	1,428,572	0	1,428,572
○ 섬진강권역 지방상수도 확충사업 1,428,572,000원 * 1식	1,428,572		
도	1,128,572		
군	300,000		
노후상수도정비(상수도특별회계)	10,836,000	1,718,000	9,118,000
군	6,265,000		
군	4,571,000		
곡성군 노후상수관망 정비	7,448,000	1,718,000	5,730,000
군	3,724,000		
군	3,724,000		
403 자치단체등자본이전	7,448,000	1,718,000	5,730,000
군	3,724,000		
군	3,724,000		
02 공공관등에대한자본적위탁사업비	7,448,000	1,718,000	5,730,000
○ 곡성군 노후 상수관망 정비사업 7,448,000,000원 * 1식	7,448,000		
군	3,724,000		
군	3,724,000		
곡성군 노후정수장 정비	3,388,000	0	3,388,000

부서: 상하수도사업소
 정책: 먹는물의 안정적 공급
 단위: 노후상수도정비(상수도특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	균 2,541,000		
	균 847,000		
401 시설비및부대비	3,388,000	0	3,388,000
	균 2,541,000		
	균 847,000		
01 시설비	3,186,000	0	3,186,000
○ 곡성군 노후정수장 정비 3,186,000,000원 * 1식	3,186,000		
	균 2,440,000		
	균 746,000		
02 감리비	200,000	0	200,000
○ 곡성군 노후정수장 정비 감리비 200,000,000원 * 1식	200,000		
	균 100,000		
	균 100,000		
03 시설부대비	2,000	0	2,000
○ 곡성군 노후정수장 정비 부대비 2,000,000원 * 1식	2,000		
	균 1,000		
	균 1,000		