

2022 년도 당초예산 수익적지출 예산명세서

관 : (700)사업비용  
 항 : (710)영업비용  
 세항 : (711)원수및취수비

수질관리과 (단위:천원)

관. 항. 세항. 목	예산액	전년도 예산액	비교증감
700 사업비용	36,940,893	36,317,034	623,859
710 영업비용	36,940,893	36,317,034	623,859
711 원수및취수비	262,818	262,818	0
201 일반운영비	7,700	7,700	0
201-01 (사무관리비)	3,300	3,300	0
< 일반수용비 >			
o 상수원 사업장 환경정비용 비품(쓰레기봉투 등) 구입 500,000원 X 1식	500	500	
< 임 차 료 >			
o 재해등 취수장 정비 장비임차료 700,000원 X 4일	2,800	2,800	
201-02 (공공운영비)	4,400	4,400	0
<공공요금 및 제세>			
o 전기설비 정기검사 수수료(삼천,원당,팔복 등-각500KW) 1,100,000원 X 4식	4,400	4,400	
206 재료비	125,718	125,718	0
206-01 (일반재료비)	4,000	4,000	0
o 취수장 유지 관리용 자재 구입 10,000원 X 400종	4,000	4,000	
206-03 (원수구입비)	121,718	121,718	0
o 공업용수 원수 구입비(한국농어촌공사 전주·완주지사) 98.08원 X 3,400톤 X 365일	121,718	121,718	
214 수선유지교체비	129,000	129,000	0
214-05 (수선유지비)	129,000	129,000	0
o 취수장 건물 및 구축물 관리 유지비 25,000,000원 X 1개소	25,000	25,000	
o 취수관련 시설물 유지관리 및 응급복구 수선 80,000,000원	80,000	80,000	
o 취수장 전기,기계설비 유지 보수 20,000,000원	20,000	20,000	
o 상수원보호구역 외 사업장 시설물 관리비(안내표지판 등) 500,000원 X 8개소	4,000	4,000	
301 일반보전금	400	400	0
301-09 (행사실비보상금)	400	400	0
o 공업용수 수용가 업무협의회 개최 8,000원 X 25명 X 2회	400	400	

관 : (700)사업비용  
 항 : (710)영업비용  
 세항 : (712)정수비

수질관리과

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목	예산액	전년도 예산액	비교증감
712 정수비	36,678,075	36,054,216	623,859
101 인건비	2,384,191	2,228,660	155,531
101-01 (보수)	2,127,613	1,988,481	139,132
◎기본급			
●연봉제 공무원			
- 5급			
6,793,250원 X 1명 X 12월	81,519	81,519	
- 처우개선비			
81,519,000 X 3.5%	2,854	2,854	
●일반직(호봉제)			
- 6급(32봉)			
4,398,900원 X 5명 X 12월	263,934	306,857	
- 7급(31호봉)			
3,981,500원 X 2명 X 12월	95,556	174,596	
- 8급(8호봉)			
2,322,100원 X 2명 X 12월	55,731		
- 9급(5호봉)			
1,842,100원 X 5명 X 12월	110,526	175,066	
- 연구사(34호봉)			
4,478,500원 X 3명 X 12월	161,226	152,036	
- 운영6급(32호봉)			
4,398,900원 X 7명 X 12월	369,508	261,282	
- 운영7급(31호봉)			
3,981,500원 X 3명 X 12월	143,334	92,314	
- 처우개선비			
1,199,814,000원 X 3.5%	41,994	40,676	
- 상여금(정근수당)			
1,241,807,490원 X 1/12 X 100%	103,484	100,236	
◎수당			
●가족수당			
- 배우자			
40,000원 X 23명 X 12월	11,040	12,000	
- 부양가족			
20,000원 X 16명 X 12월	3,840	9,600	
- 가산금(둘째아)			
60,000원 X 3명 X 12월	2,160	6,480	
- 가산금(셋째아이 이상)			
100,000 X 1명 X 12월	1,200	4,800	

관 : (700)사업비용  
 항 : (710)영업비용  
 세항 : (712)정수비

수질관리과

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목	예산액	전년도 예산액	비교증감
●정근수당가산금			
- 25년이상			
130,000원 X 16명 X 12월	24,960	24,960	
- 20년이상 25년미만			
110,000원 X 4명 X 12월	5,280	2,640	
- 15년이상 20년미만			
80,000원 X 1명 X 12월	950	2,880	
●대우공무원수당			
- 6급			
4,398,900원 X 4명 X 4.1/100 X 12월	8,658	8,571	
- 7급(운영7급 포함)			
3,981,500원 X 3명 X 4.1/100 X 12월	5,877	5,572	
- 연구사			
4,478,500원 X 3명 X 4.1/100 X 12월	6,611	6,234	
- 처우개선비			
21,143,995원 X 3.5%	741	714	
●위험근무수당			
- 을종			
50,000원 X 15명 X 12월	9,000	9,000	
- 병종			
40,000원 X 7명 X 12월	3,360	3,360	
●특수업무수당			
(장려수당)			
- 기술정보수당(6~7급)			
30,000원 X 4명 X 12월	1,440	1,440	
- 가산금(기사)			
30,000원 X 2명 X 12월	720	720	
- 상수도업무			
50,000원 X 27명 X 12월	16,200	15,000	
- 가산금(연구사)			
30,000원 X 3명 X 12월	1,080	1,080	
- 가산금(산업기사)			
20,000원 X 2명 X 12월	480	480	
- 가산금(기술직)			
20,000원 X 6명 X 12월	1,440	1,440	

관 : (700)사업비용  
 항 : (710)영업비용  
 세항 : (712)정수비

수질관리과

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목	예산액	전년도 예산액	비교증감
◎초과근무수당			
●시간외근무수당			
- 6급			
12,124원 X 12명 X 50시간 X 12월	87,293	27,005	
- 7급			
10,952원 X 5명 X 50시간 X 12월	32,857	14,636	
- 8급			
9,832원 X 2명 X 50시간 X 12월	11,799		
- 9급			
8,887원 X 5명 X 50시간 X 12월	26,661	19,796	
- 연구사			
11,686원 X 3명 X 50시간 X 12월	21,035	15,619	
●시간외근무수당(취수장,배수지)			
- 6급(운영6급 포함)			
12,124원 X 7명 X 62시간 X 12월	63,142	53,577	
- 7급(운영7급 포함)			
10,952원 X 3명 X 62시간 X 12월	24,445	24,198	
- 9급			
8,887원 X 2명 X 62시간 X 12월	13,223	19,638	
●야간근무수당(취수장, 배수지)			
- 6급(3교대 근무자, 운영6급 포함)			
32,784원 X 7명 X 11일 X 12월	30,293	25,351	
- 7급(3교대 근무자, 운영7급포함)			
29,616원 X 3명 X 11일 X 12월	11,728	11,450	
- 9급			
24,032원 X 2명 X 11일 X 12월	6,345	9,292	
●휴일근무수당(취수장, 배수지)			
- 6급(3교대 근무자, 운영6급 포함)			
98,822원 X 7명 X 4일 X 12월	33,204	27,786	
- 7급(3교대 근무자, 운영7급 포함)			
89,265원 X 3명 X 4일 X 12월	12,854	12,550	
- 9급			
72,438원 X 2명 X 4일 X 12월	6,954	10,184	
- 처우개선비			
381,830,712원 X 1.75%	6,682	5,194	
◎정액급식비			
140,000원 X 28명 X 12월	48,720	48,720	
◎명절휴가비			
1,241,807,490원 X 1/12 X 60% X 2회	124,181	120,283	

관 : (700)사업비용  
 항 : (710)영업비용  
 세항 : (712)정수비

수질관리과

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목	예산액	전년도 예산액	비교증감
◎연가보상비 - 연봉제 84,372,165원 X 1/12 X 78% X 1/30 X 10일 - 일반직 1,241,807,490원 X 1/12 X 86/100 X 1/30 X 10일	1,829	1,829	
101-02 (기타직보수)	74,122	70,796	3,326
◎청원경찰 ●봉 급 - 30년이상 4,171,800원 X 1명 X 12월 - 처우개선비 50,061,600원 X 3.5% - 상여금(정근수당) 51,813,756원 X 1/12 X 100%	50,062	46,876	
◎수당			
●가족수당 - 배우자 40,000원 X 1명 X 12월 - 부양가족 20,000원 X 2명 X 12월	480	480	
●정근수당가산금 - 25년이상 130,000원 X 1명 X 12월	1,560	1,560	
●특수업무수당 (장려수당) - 상수도업무 20,000원 X 1명 X 12월	240	240	
(감독자수당) - 조장 30,000원 X 1명 X 12월	360	360	
●초과근무수당 - 시간외근무수당 11,092원 X 1명 X 50시간 X 12월 - 처우개선비 6,655,200원 X 1.75%	6,655	6,588	
	116	116	

관 : (700)사업비용  
 항 : (710)영업비용  
 세항 : (712)정수비

수질관리과

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목	예산액	전년도 예산액	비교증감
●정액급식비 140,000원 X 1명 X 12월	1,680	1,680	
●명절휴가비 51,813,756원 X 1/12 X 60% X 2회	5,181	4,852	
●연가보상비 51,813,756원 X 1/12 X 86/100 X 1/30 X 10일	1,238	1,159	
101-03 (무기계약근로자보수)	99,844	96,504	3,340
◎무기계약근로자			
●실무원(1명, 7호봉)			
- 기본급	30,430	30,188	
2,535,820원 X 1명 X 12월			
- 기말수당	5,072	5,032	
2,535,820원 X 1명 X 200%			
- 정근수당	2,536	2,516	
2,535,820원 X 1명 X 100%			
- 명절휴가비	3,043	3,019	
1,521,492원 X 1명 X 2회			
- 시간외수당	5,730	5,567	
19,100원 X 1명 X 25시간 X 12월			
- 연차수당	1,162	1,144	
116,160원 X 1명 X 10일			
- 휴일근무수당	6,273	5,344	
174,240원 X 1명 X 3일 X 12월			
●사무원(1명, 4호봉)			
- 기본급	25,316	24,819	
2,109,690원 X 1명 X 12월			
- 기말수당	4,219	4,137	
2,109,690원 X 1명 X 200%			
- 정근수당	2,110	2,069	
2,109,690원 X 1명 X 100%			
- 명절휴가비	2,532	2,482	
1,265,814원 X 1명 X 2회			
- 시간외수당	1,932	1,817	
16,100원 X 1명 X 10시간 X 12월			
- 연차수당	969	930	
96,880원 X 1명 X 10일			
●정액급식비			
140,000원 X 2명 X 12월	3,360	3,360	

관 : (700)사업비용  
 항 : (710)영업비용  
 세항 : (712)정수비

수질관리과

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> <li>●가족수당               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 배우자 40,000원 X 2명 X 12월</li> <li>- 부양가족 20,000원 X 2명 X 12월</li> <li>- 둘째아 60,000원 X 2명 X12월</li> <li>- 셋째아 100,000원 X 1명 X 12월</li> </ul> </li> <li>&lt; 피 복 비 &gt;               <ul style="list-style-type: none"> <li>o 공무원(2명) 150,000원×2명×2회</li> </ul> </li> <li>&lt; 급 량 비 &gt;               <ul style="list-style-type: none"> <li>o 공무원(1명) 8,000원×1명×5회×12월</li> </ul> </li> </ul>	960  480  1,440  1,200  600  480	960  480  1,440  1,200  600  480	
101-04 (기간제근로자등보수) ◎인부임 <ul style="list-style-type: none"> <li>●취.정수장 제조작업 인부임 78,320원 X 5명 X 190일</li> </ul> ◎사회보험부담금 <ul style="list-style-type: none"> <li>●국민연금부담금 74,404,000원 X 4.5%</li> <li>●고용보험료 74,404,000원 X 1.65%</li> <li>●산재보험료 74,404,000원 X 10.53/1,000</li> <li>●국민건강보험료 74,404,000원 X 3.43%</li> <li>●노인장기요양보험료 2,552,057원 X 11.52%</li> </ul>	82,612  74,404  3,349  1,228  784  2,553  294	72,879  72,879  3,280  1,203  768  2,431  250	9,733
201 일반운영비	490,752	466,052	24,700
201-01 (사무관리비) < 일반수용비 > <ul style="list-style-type: none"> <li>o 정수장 환경관리비(소모품 등) 700,000원×10회</li> <li>o 수질검사기관 운영수수료(시험기기 교정검사등) 18,000,000원</li> <li>o 신문구독료 10,000원×6종×2개소×12월</li> </ul>	429,404  7,000  18,000  1,440	404,554  7,000  18,000  1,440	24,850

관 : (700)사업비용  
 항 : (710)영업비용  
 세항 : (712)정수비

수질관리과

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목	예산액	전년도 예산액	비교증감
o 사업장운영 관련 각종 대장 및 서식 유인 300,000원	300	300	
o 일반 사무용품 및 전산장비 소모품 구입 15,000,000원	15,000	15,000	
o 수질검사기관운영 및 신뢰성 제고 홍보물품 구입 5,000원×5,000개	25,000	25,000	
o 도서구입비			
- 표준품셈표	320	320	
80,000원×4권			
- 물가정보지	420	420	
35,000원×12월			
o 상수도시설물 청소대행비(11개소)			
1,280원 X 78,000㎡ X 2회	199,680	156,000	
o 국제환경 경영체제 사후인증 심사비			
8,000,000원	8,000	8,000	
o 전기안전관리대행수수료(팔복,원당,삼천,전미)			
- 팔복(정수장,가압장)			
200,000원×2개소×12월	4,800	4,800	
- 원당,삼천			
300,000원×2개소×12월	7,200	7,200	
- 전미			
610,000원×1개소×12월	7,320	7,320	
o 유량계 검/교정 수수료(팔복정수장유량계 등 10개)			
800,000원×30개소	24,000	24,000	
o 수돗물 품질보고서 발간(수도법 제31조)			
100원×210,000부	21,000	21,000	
o 소방안전협회비 수수료(수질검사실)			
48,000원 X 1회	48	48	
o 상수도시설(배수지) 경비보안시스템 월 이용료			
130,000원×15개소×12월	23,400	23,400	
o 실험실 작업환경측정(발암성 물질) 및 특수건강검진			
1,100,000원 X 2회 + 100,000원 X 12명	3,400	3,400	
o 수돗물 신뢰성 제고를 위한 홍보			
5,000,000원 × 2회	10,000	10,000	
o 먹는물 검사기관협의회 홍보 및 책자발간			
2,000,000원 X 1회	2,000	2,000	
o 환경분석사 자격증 취득 수수료 등			
- 수질환경측정분석사 시험수수료(필기 및 실기)			
200,000원 X 2명	400	400	



관 : (700)사업비용  
 항 : (710)영업비용  
 세항 : (712)정수비

수질관리과

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<차량, 선박비>			
o 차량유류대(4대) 250,000원 × 4대 × 12월	12,000	12,000	
o 차량정비유지비(4대) 1,500,000원 × 4대	6,000	6,000	
202 여비	34,986	49,980	△14,994
202-01 (국내여비)	34,986	49,980	△14,994
o 상수도 수질관리 및 관련 세미나 등 참석여비 75,000원 × 3일 × 5명 × 4회	3,150	4,500	
o 타시도 상수도사업장 벤치마킹 및 자료수집 75,000원 × 3일 × 4명 × 8회	5,040	7,200	
o 수자원공사 수질관리 분야 업무협의 75,000원 × 4명 × 2일 × 6회	2,520	3,600	
o 원·정수 생산사업장 관리점검 상시출장 20,000원 × 7명 × 8일 × 12회	9,408	13,440	
o 수질검사기관 수탁검사 홍보 추진 여비 35,000원 × 3명 × 4일 × 6회	1,764	2,520	
o 시군순회 시료채취 30,000원 × 2명 × 2회 × 12월	1,008	1,440	
o 수질민원처리 및 수질검사 및 홍보관련출장 20,000원 × 8일 × 9명 × 12월	12,096	17,280	
203 업무추진비	4,800	4,800	0
203-04 (부서운영업무추진비)	4,800	4,800	0
o 정원30인 이하(월400,000원 x 12월) 4,800,000원	4,800	4,800	
204 직무수행경비	87,900	87,660	240
204-01 (직책급업무수행경비)	1,200	1,200	0
◎5급 100,000원 X 1명 X 12월	1,200	1,200	
204-02 (직급보조비)	57,900	57,660	240
◎5급 250,000원 X 1명 X 12월	3,000	3,000	
◎6급 165,000원 X 12명 X 12월	23,760	21,780	
◎7급 155,000원 X 5명 X 12월	11,160	11,160	
◎연구사 165,000원 X 3명 X 12월	5,940	5,940	

관 : (700)사업비용  
 항 : (710)영업비용  
 세항 : (712)정수비

수질관리과

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목	예산액	전년도 예산액	비교증감
◎8급~9급 145,000원 X 7명 X 12월	12,180	13,920	
◎청원경찰 155,000원 X 1명 X 12월	1,860	1,860	
204-03 (특정업무수행경비) ◎공기업종사 공무원(일반직) 80,000원 X 29명 X 12월	28,800	28,800	0
◎공기업종사 공무원(청원경찰) 30,000원 X 1명 X 12월	360	360	
◎대민활동비(일반직, 청원경찰) 50,000원 X 1명 X 12월	600	600	
206 재료비	32,309,926	31,859,092	450,834
206-01 (일반재료비) o 수질시험용 일반용품 및 실험약품, 특수가스 등 구입 5,000,000원 X 20회	105,000	75,000	30,000
o 정수장·배수지 전기 기계 자재유지관리용 자재구입 5,000,000원	100,000	70,000	
	5,000	5,000	
206-04 (정수구입비) o 광역상수도 정수대금(수자원공사) 432.8원 X 241,593톤 X 308일	32,204,926	31,784,092	420,834
	32,204,926	31,784,092	
214 수선유지교체비	479,980	464,500	15,480
214-05 (수선유지비) o 정수장, 배수지 건물 및 구축물 유지비 150,000,000원	479,980	464,500	15,480
o 정수장, 배수지 전기 및 기계시설 유지관리 및 응급복구 및 수선 100,000,000원	150,000	150,000	
o 기계장치 유지관리(유류대 및 수선비) 3,500,000원	100,000	100,000	
o 고도첨단분석기기(GC/MS외9종)유지관리 및 수선비 5,000,000원 X 10종	3,500	3,500	
o 연속자동측정장치 및 수질시험기기 유지관리 및 수선비 700,000원 X 70종	50,000	50,000	
o 수질검사 프로그램 운영 유지관리비(수탁) 200,000원 X 12월	49,000	49,000	
o 상수도 중앙 및 배수지 제어반 유지관리 100,000,000원 X 1식	2,400	2,400	
o 배수지 수질연속측정장치 점검 전문용역 84,000원 X 10개소 X 12개월	100,000	100,000	
	10,080	9,600	

관 : (700)사업비용  
 항 : (710)영업비용  
 세항 : (712)정수비

수질관리과

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목	예산액	전년도 예산액	비교증감
o 배수지 수질연속측정장치 정도검사 1,500,000원 X 10개소	15,000		
215 동력비	881,540	881,540	0
o 대성배수지 전력사용료 108원 × 20,000kwh × 12월	25,920	25,920	
o 팔복정수장 전력사용료 108원 × 35,000kwh × 12월	45,360	45,360	
o 팔복가압장 전력사용료 108원 × 25,000kwh × 12월	32,400	32,400	
o 인후배수지외8개소 전력사용료 108원 × 25,200kwh × 12월	32,660	32,660	
o 원당가압장 전력사용료 108원 × 160,000kwh × 12월	207,360	207,360	
o 삼천가압장 전력사용료 108원 × 175,000kwh × 12월	226,800	226,800	
o 전미취수장 전력사용료 108원 × 240,000kwh × 12월	311,040	311,040	
301 일반보전금	4,000	4,000	0
301-09 (행사실비보상금)	4,000	4,000	0
o 수돗물 평가위원식대 8,000원 × 25명 × 4회	800	800	
o 수돗물평가 시민 모니터링 요원 실비 10,000원 × 100명 × 2회	2,000	2,000	
o 먹는물 검사기관협의회 식대 8,000원 × 150명 × 1회	1,200	1,200	