



## 【검토보고서】

2017. 6. 8.(목)  
결산특별위원회

### - 2017 하수도사업 공기업 특별회계 - 결산 승인의 건



**양주시의회**  
Yangju City Council

**【전문위원 최상열】**

## 2016년 하수도사업공기업 특별회계 결산 검토보고

### I. 2016 회계연도 수입·지출 결산 근거

- 본 승인안은 「지방공기업법」 제35조 제3항에 따라 하수도사업 특별회계가 2016년 1월 1일 공기업회계로 전환된 후 처음으로 2016 회계연도의 하수도사업 공기업특별회계의 결산서 등 의회에 제출하여 승인을 받고자 하는 사항임.

#### ※ 「지방공기업법」 제35조

제35조(결산) ① 관리자는 매 사업연도의 말일을 기준으로 모든 장부 를 마감하여 결산을 하여야 한다.

② 관리자는 매 사업연도가 끝난 후 2개월 이내에 지방직영기업 의 결산서를 작성하여 이를 해당 연도의 사업보고서와 그 밖에 대통령령으로 정하는 서류와 함께 지방자치단체의 장에게 제출하여야 한다.

③ 지방자치단체의 장은 제2항에 따른 결산서 및 사업보고서와 그 밖의 서류에 공인회계사의 회계감사 보고서를 첨부하여 다음 연도 의회에 제출하여 승인을 받아야 한다.

#### ※ 「지방공기업법 시행령」 제36조

제36조(결산서의 제출등) ①법 제35조제2항에서 "기타 대통령령이 정하는 서류"라 함은 다음 각호의 것을 말한다.

1. 대차대조표 2. 손익계산서 3. 이익잉여금처분계산서 또는 결손금처리계산서 4. 자금운용계산서 또는 현금흐름표 5. 회전기금을 둔 경우에는 그 운용상황서 6. 결산부속명세서

②제1항제6호에 따른 결산부속명세서는 다음 각 호의 서류로 한다.

1. 수익비용명세서 2. 비유동자산 명세서 3. 재고자산명세서 4. 지방채명세서 5. 예산전용조서 6. 예비비사용조서 7. 예산이월액조서 8. 계속비집행조서 9. 계속비정산보고서(계속비에 관련된 계속연도 또는 그 이월된 연도가 끝난 경우에 한한다) 10. 채무부담행위집행조서 11. 전년도이월액사용조서 12. 미수액조서 13. 미지급액조서 14. 불납결손액조서 15. 세입·세출의 현금현재액조서 16. 성질별 세출결산명세서 17. 기타 필요한 명세서

## II. 2016회계연도 세입·세출 결산 주요내용 요약

### 1. 결산 현황

#### □ 2016 회계연도 수입지출 결산 총괄

- 2016 회계연도 하수도사업 공기업 특별회계의 예산액 총규모는 62,771백만원으로 수입결산액은 63,842백만원, 지출결산액은 38,835백만원, 결산잉여금은 23,395백만원 임.

(단위: 백만원)

구분	예산현액	수입결산액	지출결산액	결산 잉여금			
				계	건설개량 이월금	사고 이월금	순세계 잉여금
2016	62,771	63,842	38,835	23,395	4,204	8,917	10,273

#### 가. 수입 결산

(단위: 백만원)

합계	수익적 수입	자본적 수입	이월 재원
63,842	26,407	21,417	16,018

#### 나. 지출 결산

(단위: 백만원)

합계	수익적 지출	자본적 지출	이월예산지출
38,835	15,457	21,169	2,210

#### 다. 자금 결산(결산잉여금)

(단위: 백만원)

전기이월액	수입	지출	차기이월액 (결산잉여금)
15,362	46,868	38,835	23,395

### □ 세입 결산 세부 내역

(단위: 백만원, %)

관	항	세 항	예산현액 (A)	징수결정액 (B)	수납액 (C)	미수납액 (B-C)	조정률 (B/A)	징수율 (C/B)
합 계			62,771	63,842	62,230	1,612	1.07	97.5
사 업 수 익			26,578	26,407	25,451	956	0.99	96.3
	영 업 수 익		10,283	10,050	9,098	951	0.97	90.5
		사 용 료 수 익	10,283	10,050	9,098	951	0.97	90.5
		기 타 영 업 수 익	-	-	-	-	-	-
	영 업 외 수 익		16,295	16,357	16,353	4	1.03	99.9
		이 자 수 입	200	272	272	0	1.36	100.0
		타 회 계 전 입 금	16,000	16,000	16,000	0	1	100.0
		기타영업외수익	95	85	81	4	0.89	100.0
자 본 적 수 입			20,830	21,417	21,417	0	1.03	95.3
	자 본 잉 여 금 수 입		20,438	20,990	20,990	0	1.02	100.0
		타 회 계 건 설 보 조 금 수 입	16,938	16,938	16,938	0	1	100.0
		공사부담금수입	3,500	4,502	4,052	0	1.29	100.0
	기 타 자 본 적 수 입		392	426	426	0	1.09	100.0
		기타자본적수입	392	426	426	0	1.09	100.0
	이 월 재 원			15,363	16,018	15,362	656	1.04
	당 년 도 예 산		7,027	7,682	7,026	656	1.09	91.5
		미 수 금	100	755	99	656	7.55	13.1
		순 세 계 잉 여 금	6,927	6,927	6,927	0	1	100.0
	이 월 재 원 총 당 액		8,336	8,336	8,336	0	1	100.0

## □ 세출 결산 세부 내역

(단위: 백만원, %)

관	항	세 항	예산현액 (A)	지출원인 행 위 액	지출액 (B)	이월액 (C)	불용액 (A-(B+C) )	집행률 ((B+C)/ A)
합 계			62,771	47,851	38,836	13,121	10,813	82.7
하 수 도 사 업 비 용			18,669	16,326	15,457	869	2,343	87.4
	영 업 비 용		16,702	16,326	15,457	869	2,343	87.4
		관 거 비	994	994	994	0	0	100.0
		처 리 장 비	13,611	13,601	12,745	856	10	99.9
		일 반 관 리 비	2,097	1,731	1,717	14	366	82.5
		예 비 비		1,967	0	0	0	1,967
자 본 적 지 출			35,765	26,648	21,169	9,761	4,835	74.5
	유 형 자 산 취 득		18,933	14,565	9,085	9,761	86,442	76.9
		구 축 물	1,234	1,114	891	276	67	90.3
		기 계 장 치	1,806	1,722	1,550	240	15	95.3
		공기구비품	37	34	0	34	4	91.9
		건설중인자산	15,856	11,695	6,644	9,212	0	73.8
	비 가 동 설 비 자 산		9,813	9,813	9,813	0	0	100.0
		건설중인자산	9,813	9,813	9,813	0	0	100.0
	비 유 동 부 채 상 환		2,270	2,270	2,270	0	0	100.0
		정 부 차 입 금 원 금 상 환	2,270	2,270	2,270	0	0	100.0
		예 비 비		4,749	0	0	0	4,749
이 월 예 산			8,336	4,877	2,210	2,491	3,635	56.4
	하 수 도 사 업 비 용		435	435	435	0	0	100.0
	자 본 적 지 출		7,901	4,442	1,775	2,491	3,635	96.0
	비가동설비자산취득		542	539	539	0	3	99.4

## 2. 세입 결산

□ 2016회계연도 양주시 하수도사업특별회계 세입은 하수도사업수익, 자본적수입 및 이월재원으로 구성되며, 세입 예산현액 62,771백만원의 101.7%인 63,842백만원을 징수결정하여 97.5%인 62,231백만원을 징수(수납)하였으며, 징수결정액은 전년(71,362백만원) 대비 △10.5%인 7,520백만원이 감소하였음.

- 사업수익(영업수익, 영업외수익) 징수결정액은 26,407백만원 이고,
- 자본적수입 징수결정액은 21,417백만원 이며,
- 이월재원<sup>1)</sup> 징수결정액은 16,018백만원임.

(단위: 백만원, %)

구 분	2016년		2015년		징수결정액 증감	
	예산현액	징수결정액	예산현액	징수결정액	증감액	비 율
합 계	62,771	63,842	66,428	71,362	△7,520	△10.5

- 징수결정액 63,842백만원 대비 수납액은 62,231백만원으로 징수율은 97.5%이며, 미수금은 1,612백만원 임.

(단위: 백만원, %)

구분	예산액	징 수 결정액	수납액	미수금	징수율	비고
세입 총계	62,771	63,842	62,231	1,612	97.5	
수익적수입	26,578	26,407	25,451	956	96.3	
자본적수입	20,830	21,417	21,417	0	100.0	
이월재원	15,363	16,018	15,363	656	95.9	

1) 이월재원 = 순세계잉여금 및 미수금 + 이월재원충당액(이월액)

### 3. 세 출 결 산

□ 2016회계연도 하수도사업특별회계 세출 예산현액은 62,771백만원 으로 전년(66,428백만원) 대비 △5.5%(△3,657백만원) 감소하였음.

□ 집행액은 51,957백만원으로 이중 38,836백만원을 지출하고, 다음연도 이월액은 13,121백만원, 집행잔액(이하 “불용액”)은 10,813백만원으로 예산현액 대비 집행률은 82.7%임.

(단위: 백만원, %)

구분	예산현액(A)			집행액(B)			불용액(A-B)	집행률(B/A)
	계	예산액	전년도이월액	계	지출액	다음연도이월액		
2016	62,771	54,435	8,336	51,957	38,836	13,121	10,813	82.7

□ 예비비 (결산서 p.44)

○ 2016년도 예비비 예산액은 6,749백만원으로 이중 33백만원을 옥정하수처리시설 중재관련 변호사 선임(착수금)으로 집행하였음.

(단위: 백만원)

연번	세부사업(통계목)	지출결정액	지출액	집행잔액	지출사유
총 1건		33	33	0	
1	기본경비(일반관리비, 배상금등)	33	33	0	옥정하수처리시설 중재 사건 변호사 착수금

□ 이월 (결산서 p.45~46)

○ 「지방공기업법」 제30조에 따라 2016년도에 집행을 완료하지 못하고 다음년도로 이월된 사업비는 “백석처리구역 하수관로 정비사업” 등 31건, 13,121백만원이며 전년(8,336백만원) 대비 57.4%인 4,785백만원 증가하였음.

- 건설개량이월<sup>2)</sup>은 16건, 4,204백만원

- 사고이월은 15건, 8,917백만원

□ 전년도 이월 (결산서 p.50)

○ 전년도 이월사업은 “공공하수처리시설 통합 유지관리 사업” 등 12건, 8,336백만원으로 당해연도 집행액은 2,210백만원(이월액 대비 집행률 26.5%)이며, 미집행액은 10건, 6,126백만원 임.

※ 전년도이월액조서(이월비결산조서)

(단위 : 백만원)

사업명	전년도이월액	집행액	미집행액	집행률(%)	미집행사유
계	8,336	2,210	6,126	26.5	
백석처리구역하수관로정비사업	219	181	38	17.2	집행잔액
광적처리구역하수관로정비사업	16	16	0	1.9	집행잔액
송추하수처리장증설사업	2,851	360	2,491	87.4	사고이월(시설비2,205,감리비286)
옥정하수처리시설치사업	3,513	320	3,193	90.9	중재 진행 중(공사 간접비 청구)
옥정처리구역(1단계)하수관로정비사업	100	22	78	78.3	집행잔액
화암처리구역(1단계)하수관로정비사업	100	22	78	77.8	집행잔액
은현처리구역(1단계)하수관로정비사업	84	16	69	81.6	집행잔액
옥정하수처리시설증설사업	176	-	176	100.0	계획변경(기본설계 후 용역중지)
옥정하수처리시설치사업	420	417	3	0.7	집행잔액

2) 「지방공기업법」 제30조제1항에 따라 건설·개량에 필요한 경비(자본예산)를 당해연도 내에 지출원인행위를 하지 아니한 것 중 당해 지방자치단체장의 승인을 얻어 다음 회계연도로 이월하여 사용하는 예산(1회 재이월 가능)

□ 전용 (결산서 p.51)

○ 예산 전용은 3건, 16,654 (천원) 임.

(단위 천원)

구분	예산과목			예산액	지출액	예산잔액	금후 소요액	요구액		전용 일자
	세부사업	편성목	통계목					증	감	
계	3건							16,654	16,654	
본예산	인력 운영비	인건비	보수	863,975	603,605	260,370	190,000		1,157	‘16.11.14
		인건비	기간제 근로자 등보수	13,219	13,073	146		1,157		
건설 개량 이월	송추하수 처리장 증설사업	시설비 및 부대비	감리비	285,700	0	285,700	296,133	10,434		‘16.12.6.
		시설비 및 부대비	시설 부대비	11,4834	1,050	10,434	0		10,434	
본예산	송추하수 처리장 증설사업	시설비 및 부대비	감리비	35,757	0	35,757	40,820	5,063		
		시설비 및 부대비	시설 부대비	6,003	190	5,813	750		5,063	

□ 지방채(공사채) (결산서 p.59-60)

○ 지방채(차입금) 발행액은 총 22,700백만원으로 이중 5,040백만원을 상환  
하고 미상환 잔액은 20,380백만원(원금 17,660, 이자 2,720) 임.

※ 지방채(차입금) 명세서

(단위: 백만원)

종 류	발행일	발 행 액	상 환 액				당기말 미상환잔액		발 행 조 건	
			당년도		누 계				이율 (%)	상환기간
			원금	이자	원금	이자	원금	이자		
총계		22,700	2,270	732	5,040	3,248	17,660	2,720		
차입금	‘11.08.19.	5,000	500	175	1,500	823	3,500	490	3.50	2년 거치 10년 분할상환
차입금	‘12.05.24.	12,900	1,290	406	2,580	1,770	10,320	1,625	3.50	2년 거치 10년 분할상환
차입금	‘12.08.31.	4,800	480	151	960	655	3,840	605	3.50	2년 거치 10년 분할상환

□ 불용 (결산서 p.65-67)

○ 집행잔액(불용액)은 예산현액 62,771백만원의 17.23%인 10,814백만원 임.  
(예산집행잔액 4,098백만원, 예비비잔액 6,716백만원)

※ 주요 예산집행 잔액 현황

(단위 : 천원)

사 업 명	예산액	불용액	불용율(%)	사 유	비 고
계	10,510,295	4,085,861	38.87		
공공하수도 기술진단	277,300	128	0.05	예산집행잔액	
공공하수처리시설 통합 유지관	98,000	9,965	10.17	예산집행잔액	
신천하수처리장 기술진단	88,000	79	0.09	예산집행잔액	
공무원보수 등	928,434	176,183	18.98	예산집행잔액	
기본경비 등	355,020	163,828	46.15	예산집행잔액	
국내여비, 교육여비 등	34,080	6,698	19.65	예산집행잔액	
개인하수시설 유지관 리 시스템	10,000	2,540	25.40	예산집행잔액	
직원복리후생비	13,221	7,440	56.27	예산집행잔액	
하수관로 개선사업	316,400	65,043	20.56	예산집행잔액	
하수처리시설개선사업	986,000	5,295	0.54	예산집행잔액	
신천하수처리장 태양 광 전기 설치사업	820,000	10,004	1.22	예산집행잔액	
하수관로 촬영장비 ( C C T V )	37,400	3,897	10.42	예산집행잔액	
백석처리구역하수관로 정비사업	2,138,512	37,736	1.76	예산집행잔액	
광적처리구역하수관로 정비사업	16,000	300	1.88	예산집행잔액	
옥정하수처리시설 설치사업	3,511,198	3,192,900	90.93	중재사건진행	3)
옥정처리구역(1단계) 하수관로 정비사업	100,000	78,265	78.27	예산집행잔액	
회암처리구역(1단계) 하수관로 정비사업	100,000	77,755	77.76	예산집행잔액	
은현처리구역(1단계) 하수관로 정비사업	84,479	68,911	81.57	예산집행잔액	
옥정하수처리시설 증설사업	175,866	175,866	100.00	용역중지	4)
옥정하수처리시설 설치사업	420,385	3,028	0.72	예산집행잔액	

3) 옥정하수처리시설 간접비 청구 분쟁 중(중재사건)으로 잔여공사대금 미집행

4) 하수도정비기본계획변경 : 광적하수처리 시설 신설 및 옥정하수처리시설 증설용량 재검토

#### 4. 재무제표 요약 (「지방공기업법 시행령」 제35조)

##### 1) 대차대조표 (결산서 p.71~72)

- 자산은 323,005백만원으로 전년(312,188백만원) 대비 10,817백만원 증가되었음.
- 자본은 305,044백만원으로 전년(291,923백만원) 대비 13,121백만원 증가(자기자본비율 94.44%)
- 부채는 17,960백만원으로 전년(20,264백만원) 대비 △2,304백만원 감소(부채비율 5.89)

※ 재무상태표(요약)

(단위: 백만원)

자 산	2016년	2015년	증감액	부 채 · 자 본	2016년	2015년	증감액
유 동 자 산	25,017	16,022	8,995	부 채 합 계	17,961	20,264	△2,303
당 좌 자 산	24,802	26,022	1,220	유 동 부 채	2,571	2,604	△33
채 고 자 산	215	0	215	비유동부채	15,390	17,660	△2,270
				자 본 합 계	305,044	291,924	13,120
비 유 동 자 산	297,988	296,166	1,822	자 본 금	291,924	291,924	0
가 동 설 비 산	270,354	286,226	△15,872	자본잉여금	33,793	0	33,793
비 가 동 설 비 산	27,634	9,941	17,693	결 손 금	△20,673	0	△20,673
자 산 합 계	323,005	312,188	10,817	부 채 · 자 본 합 계	323,005	312,188	10,817

##### 2) 손익계산서 (결산서 p.73)

- 2016회계연도에서는 20,672백만원의 당기순손실이 발생하였음.

※ 감가상각비(18,031백만원) 감안한 순손실 : 2,641백만원

(단위: 백만원)

영업이익(손실)(E)					당기순이익(손실)(H)		
계 (C-D)	매출액 (A)	매출원가 (B)	매출총손실 (C=A-B)	판매비와 관리비(D)	계 (E+F-G)	영업외수익 (F)	영업외비용 (G)
△23,478	10,050	31,712	△21,662	1,816	△20,672	3,628	823

### Ⅲ. 검토의견

#### □ 수입 · 지출 결산 결과

- 2016년도 결산 결과 미수금액은 2015년(918백만원) 보다 75.6%(694백만원) 증가한 1,612백만원 임.
- 미수금 발생액은 대부분(99.8%)은 사용료 미납금(1,608백만원)으로 이는 사용료 납기말('16.12.31.)이 공휴일과 중복되어 익년도('17.1.2) 수납금 약 592 백만원이 발생하였음.

※ 미수금 발생 내역

(단위: 백만원, %)

구 분	전기이월액 (1)	당기조정액 (2)	당기수입액 (3)	미수액 (1+2-3)	비 고 (미수율 %)
합 계	918	9,967	9,273	1,612	
사 업 예 산 (미수수익계)	918	9,967	9,273	1,612	
당 년 도	가 정 용	0	3,913	317	8.1
	일 반 용	0	3,254	276	8.5
	대 중 탕 용	0	133	17	13.0
	산업및공업용	0	2,749	341	12.4
	기 타 영 업 외 익 수	0	80	4	5.5
과 년 도 수 용 가 미 수 금	918	△163	99	656	

- 2016년도 결산 집행잔액(불용액)은 10,814백만원으로 예산현액 62,771백만원의 17.23% 인 10,814 백만원 임.

- 주요 원인별로는 예비비잔액 6,716백만원(62.1%), 분쟁발생 3,193백만원(29.5%), 공무원 인건비 등 집행잔액 729백만원(6.7%), 용역중지 176백만원(1.6%) 등임.

※ 집행잔액 현황

(단위 : 백만원, %)

구분	예산액	불용액	원 인 별				비고
			예산집행잔액	분쟁발생	용역중지	예비비잔액	
금액	62,771	10,814	729	3,193	176	6,716	
(%)	100	17.23	(6.7)	(29.5)	(1.6)	(62.1)	

※ 주요 불용액 내역

(단위 : 천원)

구분	사 업 명	예산액	불용액	발생사유
	총 계	14,944,956	10,697,375	
사업예산	(소계)	(3,250,454)	(2,307,011)	
	공무원 급여 등	928,434	176,183	조직개편(상하수와 통합) 등 집행잔액
	사무관리비 등	355,020	163,828	조직개편(상하수와 통합) 등 집행잔액
	사업예산 예비비	1,967,000	1,967,000	예비비
자본예산	(소계)	(11,694,502)	(8,390,363)	
	신천하수처리장 태양광 전기 설치사업	820,000	10,004	시설비 집행 잔액
	백석처리구역 하수관로 정비사업	2,138,512	37,736	시설비 집행 잔액
	옥정처리시설 설치사업	3,511,198	3,192,900	시설비 집행 잔액 (간접비 중재사건 진행중)
	옥정처리구역(1단계) 하수관로 정비사업	100,000	78,265	시설비 집행 잔액
	회암처리구역(1단계) 하수관로 정비사업	100,000	77,755	시설비 집행 잔액
	은현처리구역(1단계) 하수관로 정비사업	100,000	68,911	시설비 집행 잔액
	옥정하수처리시설 증설사업	175,866	175,866	설계비 미집행액(용역 중지)
	자본예산 예비비	4,748,926	4,748,926	예비비

- (옥정하수처리시설 사업)은 착공(2009.11.16.) 이후 LH공사와 원인자부담금 사업으로 공사 원인자부담금 협약(2013.08.16.)이 지연되어, 공사기간 연장에 따른 공사계약금 조정을 신청(간접비 청구) 중재 사건이 진행 중에 있음. ☞ 16 이월예산 3,193백만원 미집행(불용)

※ 중재사건 개요

- 사 건 명 : 공사대금 청구  
○ 신 청 인 : ㈜삼성엔지니어링 외 1인 (법률대리인 : 법무법인(유) 태평양)  
○ 피신청인 : 양주시 (법률대리인 : 법무법인(유) 동인)  
○ 청구금액 : 9,318,798천원(간접비:6,715,627천원, 돌관공사비:2,603,171천원)

- (옥정하수처리시설 2단계 증설사업)은 2014. 5. 15. 기본 및 실시설계 용역을 착수하였으나, 2015. 7. 3. 이후 물 재이용 관리계획 환경부 승인 절차 이행( '16. 6.19 승인), 광적하수처리장 신설 등 시설용량 재검토( '16. 9.30) 등 사유로 현재까지 용역이 중지된 상태임.

☞ '16 이월예산 176 백만원 불용

※ 용역 중지 사업 개요

- 용 역 명 : 옥정공공하수처리시설 증설 기본 및 실시설계 용역  
○ 사 업 량 : 기본 및 실시설계(Q=43,000톤/일), 재이용 압송관거(D600m/m) L=12.0Km 토질조사 20공, 유량 및 수질조사 10개소, 관로노선측량 L=12.0Km (재이용관로)  
○ 용 역 사 : ㈜ KG엔지니어링, ㈜이산, ㈜건화  
○ 용역기간 : 2014. 5.15 ~ 2015.11. 5.(계약일 : 2014. 5. 1)  
○ 용 역 비 : 2,977,500천원(총예산 : 2,979,180천원 / ※ 총 집행액 2,024,134천원)

- 따라서, 현재 진행중인 옥정하수처리시설 공사대금 관련 중재사건 및 옥정하수처리시설 증설 등 용량 재검토 등 현안업무에 신중하고 적극적인 대응과 함께, 불용액 등 이월액이 과다하게 발생되어 자금이 불필요하게 사장되는 일이 없도록 사업계획 및 재정 수요 판단 등 업무에 보다 철저를 기할 것이 요구되고 있음.

□ 재정 운영 실태 분석

- 2016회계연도 당기순손실액은 20,672백만원으로, 일반회계 손실보전 지원금(16,000백만원)을 감안하면 순손실 규모는 약 366억원에 달함.  
- (최근 5년간 일반회계 전입금 현황)은 약 791억원으로 매년 지원규모가 증가하고 있어 재정운영에 매우 큰 비중을 차지하고 있음.

※ 일반회계 전입금 현황

(단위 : 백만원)

계	2013	2014	2015	2016	2017
79,166	13,429	11,900	18,837	16,000	19,000

- (미상환 차입금의 규모)는 원금(17,660백만원) 및 이자(2,720백만원)를 포함하여 20,380백만원 임.

○ 결산결과 차기 이월액은 23,395백만원으로 예산액 대비 집행률은 61.7%, 미집행률이 37.3%로 전년도 이월액(15,362백만원) 대비 52.3%(8,033백만원)의 큰폭의 증가와 함께, 순세계잉여금의 규모가 예산액의 16.4%인 10,273백만원으로 재정 운영 분석 및 개선이 필요함.

※ 이월금 내역

(단위 : 백만원,%)

구분	예산액	지출액 (결산액)	이월금 내역				비고
			계	사고이월	건설개량 이월	순세계 잉여금	
금액	62,771	38,835	23,395	8,917	4,204	10,273	
비율	(100)	(61.7)	(37.3)	(9.4)	(6.7)	(16.4)	

- 또한, 하수도 사용료 톤당 원가(1,981.6 원/㎥) 대비 요금(420.64 원/㎥)의 현실화율은 21.23%로 현재 370.99%의 인상 요인이 있어 재정 건전화를 위해 단계적 요금 현실화를 위한 업무 노력이 요구되고 있으며,
- 향후, 하수도 기반시설 확충을 위해 재정 수요가 지속적으로 증대되고 있는 실정으로 재정 운영 실태에 대한 철저한 분석과 함께 재정운영 적정성과 효율성을 제고하기 대책과 노력에 최선을 다해야 할 것임.