

충주댐광역상수도

현황

- 취수원 : 충주댐 (충주시 종민동)
- 시설용량 : 25 만톤/일
- 급수지역 : 5 개시군 (충주, 증원, 음성, 진천, 괴산)
- 사업비 : 850 억원
- 사업기간 : '93 ~ '96

전국광역상수도현황

○ 기 완 공 (9)

(단위 : 만톤/일, 억원)

| 사 업 명 | 시설용량 | 사 업 비 | 사업기간 | 급 수 도 시 |
|-----------|-------|-------|---------|------------------|
| 계 | 478.5 | 5,472 | | 101 개 |
| 수도권 (I) | 120 | 441 | '73~'79 | 서울, 인천등 4 개 |
| 수도권 (II) | 140 | 402 | '77~'81 | 서울, 수원등 6 개 |
| 금강계통 | 30 | 892 | '76~'84 | 전주, 이리, 근산등 27 개 |
| 낙동강계통 | 15 | 142 | '79~'82 | 구미, 왜관등 4 개 |
| 대청댐계통 | 25 | 828 | '84~'87 | 청주, 천안등 14 개 |
| 수도권 (III) | 130 | 1,887 | '84~'88 | 인천, 의정부등 25 개 |
| 남강계통 | 7.5 | 299 | '85~'88 | 충무, 삼천포등 17 개 |
| 태백권 | 7 | 369 | '85~'88 | 태백, 사북등 4 개 |
| 달방댐 | 4 | 212 | '85~'89 | 동해시, 북평공업기지 |

○ 건 설 중 (4)

(단위 : 만톤/일, 억원)

| 사 업 명 | 시설용량 | 사 업 비 | 사업기간 | 급 수 도 시 |
|----------|-------|-------|---------|--------------|
| 계 | 233.5 | 4,853 | | 74 개 |
| 금호강계통 | 36 | 1,186 | '85~'93 | 대구, 영천등 10 개 |
| 섬진강계통 | 7.5 | 373 | '88~'92 | 정주, 김제등 25 개 |
| 주암댐계통 | 40 | 1,222 | '89~'94 | 광주, 나주등 10 개 |
| 수도권 (IV) | 150 | 2,072 | '89~'93 | 인천, 부천등 29 개 |

○ 계 획 (15)

(단위 : 만톤/일, 억원)

| 사 업 명 | 시설용량 | 사 업 비 | 사 업 기 간 (건설부계획) | 급 수 도 시 |
|------------------------|----------------|-------------------|--------------------------------|---|
| 계 | 466 | 11,116 | | 284 개 |
| 수도권(V) 입진강계통 | 220 10 | 3,500 250 | '92~'96 '94~'98 | 인천, 안양, 성남등 36 개 동두천, 포천, 언천등 22 개 |
| 횡성담계통 대청담(II) | 15 40 | 250 900 | '94~'96 '95~'98 | 원주, 횡성, 온양등 34 개 청주, 천안, 온양등 34 개 |
| 보령담계통 충주담계통 | 25 10 | 1,600 440 | '92~'94 '93~'95 | 서산, 대천, 홍성등 13 개 충주, 증원, 음성, 괴산등 10개 |
| 전주권계통 | 20 | 716 | '92~'94 | 전주, 군산, 이리, 군장산업 기지등 31 개 |
| 부안담계통 | 5 | 200 | '94~'96 | 부안, 변산반도, 고창등 22 개 |
| 주암담(II) 섬진담계통 | 24 15 | 350 450 | '97~2000 '95~'97 | 광주, 나주, 호순등 13 개 목포, 강진, 영암등 29 개 |
| 낙동강(II) 포항권 | 24 23 | 400 550 | '92~'94 '94~'96 | 구미, 칠곡군등 5 개 포항, 경주등 12 개 |
| 밀양담계통 남강(II) 제주도 | 10 10 15 | 320 300 890 | '94~'96 '97~2000 '93~'96 | 밀양, 양산, 창녕등 20 개 충무, 삼천포, 진양, 고성등 16개 제주, 서귀포등 12 개 |

※ 사업우선순위 (사업기간) 는 용수공급과 상수원담 완공시기등을 고려하여 결정

충주담 광역상수도 사업추진 및 분담제 발생경위

○ '91. 3. 18 건설부에서 『전국상수도 증장기계획』 발표

- 2001년까지 3 조 6,848 억원 투입

- 14 개소 광역상수도 건설
- 4 개소 공업용수도 건설
- 시설용량 : 1,572 만톤/일 → 2,676 만톤/일

대청담 : 40 만톤/일 900 억, '95 ~ '98

충주담 : 10 만톤/일 440 억, '93 ~ '95

< 예상문제 >

- 적자운영중인 상수도재정을 더욱 악화시키는 결과를 초래
 - 수도재정이 적자 누증상태에 있으므로 지방비 부담시 수도재정의 적자상태가 더욱악화
 - 지방비의 적기조달이 안될 경우 사업추진상의 차질을 초래
- 지방비 분담이 계획단계에서 확정되므로 사업착수후 여건변화에 대응이 곤란
- 시·군별 지방비 분담금 책정시 의견대립의 소지가 큼
- 지방비 분담액에 상당하는 재산권을 지자체로 설정하는 문제

※○. '92. 6. 19 광역상수도 사업비용 부담관련 시·도관계관 회의

- 회의장소 : 경제기획원 예산심의실
- 참석대상 : 경제기획원 예산심의관
내무부 재정국장
건설부 상하수도국장
시·도 기획관리실장

- 회의내용

- 청와대 사회간접자본투자기획단과 경제기획원에서 "새로이 건설하는 광역상수도 에 대하여는 지방비를 분담하여야 한다는 주장이 제기
- 광역상수도 건설비의 지방자치단체 부담방안
 - ┌ 수도권지역 50%, 기타지역 30% 부담
 - └ 조사설계비는 국비로 하고, 용지비, 시설비, 관리비등 건설비용은 지방에서 부담

○ '93. 3. 11 충주댐 광역상수도 조기착공 건의 (도 → 건설부)

- '93 년도에 타당성 조사 및 기본설계 사업기간이 '93 ~ '95 까지 완료되어야 하므로 '93 사업비 조속집행 및 '95 까지 마무리 되도록 소요사업비 반영
- 중평지역을 충주댐 광역상수도 급수지역에 포함

○ '93. 3. 19 건설부 회신

- '93 타당성 조사 및 기본계획 완료
- '94 실시설계 및 착공후 '96 에 완공
- 중평지역은 '93 계획 수립시 검토

※○ '93. 3. 25 광역상수도 통합정수장 건설비 지자체 분담을 위한 회의개최

- 장 소 : 건설부 대회의실
- 참석대상 : 건설부 상수도과장
광역상수도 관련 시·도 담당과장
- 분담대상 : 통합정수장 건설에 소요되는 사업비를 '93 착공 사업부터 적용할 것을 제시
- 분담기준 : 용수배분량 비율로 급수대상 시·군별 분담

<충북>

(단위 : 억원)

| 구 분 | 용수배분량 (천톤/일) | 분 담 금 액 | | | | |
|-------|-----------------|--------------|----------|------------|--------------|--------------|
| | | 계 | '93 까지 | '94 | '95 | '96 |
| 계 | 250 | 413 (850) | - (5) | 10 (40) | 180 (345) | 223 (460) |
| 충 주 시 | 75 | 124 | - | 3 | 54 | 67 |
| 진 천 군 | 58 | 96 | - | 2 | 42 | 52 |
| 괴 산 군 | 5 | 8 | - | - | 3 | 5 |
| 음 성 군 | 47 | 78 | - | 2 | 34 | 42 |
| 증 원 군 | 65 | 107 | - | 3 | 47 | 57 |

※ () 는 국고포함 투자소요액

- 톤당 34 만원

○ '93. 3. 30 ~ 현재 : 충주댐 광역상수도 건설비 지자체 분담제 폐지 건의

(도 및 의회 → 청와대, 국무총리실, 경제기획원, 건설부, 내무부)

- 자치단체 재정상태 열악 및 상수도 재정적자 증으로 분담능력 없음
- 광역상수도 수수를 위한 시군 자체시설비 부담도 지난
- 대규모댐 건설로 수몰등 재산권 침해, 각종제한 및 규제로 인한 피해만 많고 혜택이 없음
- 광역상수도 시설비의 지방비 분담방안 철회
- '93 사업비 5 억 4 천만원 조속 배정 (타당성 조사 및 기본설계비)

타시도 동향

(단위 : 억원)

| 구 분 | 시설용량 (만톤/일) | 지방비부담액 | 건의 사항 | |
|--------------------------|----------------|--------|------------|---|
| | | | 일 자 | 내 용 |
| 낙동강 2 단계 (경상북도) | 20 | 280 | '93. 3. 18 | 지방비부담액 국고검토 건의 (도 → 건설부) |
| | | | '93. 7. 19 | 지방비부담액 국고검토 건의 (칠곡군의회 → 기획원, 건설부) |
| 전 주 권 부 안 댐 (전라북도) | 70 | 340 | '93. 4. 1 | 통합정수장 건설비 지자체 분담금 재검토 건의 (도 → 기획원, 내무부, 건설부) |
| | 8.7 | 222 | '93. 6. 21 | 광역상수도 건설비 지자체 부담에 따른 건의 (남원시의회 → 기획원, 내무부, 건설부) |
| | | | '93. 7. 23 | 광역상수도 지방비부담 폐지 및 '93 사업비조기배정 건의 (도 → 국회여결위 방문시) |
| 수도권 5 단계 (경기도) | 220 | 3,622 | | 시군에서 경기도에 건의중 거론지역 : 수원, 평택, 고양, 남양주, 의정부, 고양 |

충북 5 개시군 및 의회동향

- '93. 3. 30 광역상수도 지자체분담금 폐지 건의 (도 → 기획원, 내무부, 건설부)
- '93. 5. 22 " 충주시의회 (기획원, 내무부, 건설부, 총리실등)
- '93. 5. 27 " 괴산군의회 (")
- '93. 6. 17 " 증원군의회 (")
- '93. 6. 19 " 충북도의회 (")
- '93. 6. 22 " 음성군의회 (")
- '93. 7. 28 " 청와대보고 (부지사)