

# 「안산시 상수도 원인자부담금 산정·징수 등에 관한 조례」 일부개정 조례안

의안 번호	2468
----------	------

제출년월일 : 2013 .11.15.

제 출 자 : 안 산 시 장

## ☐ 제안이유

- 2011.09.21. 「안산시 상수도 원인자부담금 산정·징수 등에 관한 조례」 개정 에 따라 상수도 급수공사 시 계량기 구경별로 원인자부담금을 부과토록 개정되었으나,
- 「안산시 수도급수조례」에서 규정한 원인자부담금의 부과기준과 상이함으로 원인자부담금에 대한 부과 및 징수방법을 명확하게 규정하여 혼선을 방지하고자 함.

## ☐ 주요내용

- 가. 부담금의 부과·징수 방법을 명확하게 규정함(안 제6조제3항)
- 나. 「안산시수도급수조례」 원인자부담금 제반규정 삭제(안 부칙제2조)

## ☐ 제정조례안 : 불임

## ☐ 신·구조문대비표 : 불임

## ☐ 관계법령발췌서 : 해당없음

## ☐ 관련사업계획서 : 해당없음

## ☐ 예산수반사항 : 해당없음

## ☐ 사전예고결과 : 의견없음

## ☐ 기타 참고사항 : 조례 제정 방침 문서

## 「안산시 상수도 원인자부담금 산정·징수 등에 관한 조례」 일부개정 조례안

안산시 상수도 원인자 부담금 산정·징수 등에 관한 조례 일부를 다음과 같이 개정한다.

제6조제3항을 다음과 같이 한다.

- ③ 시장은 부담금을 징수하고자 하는 경우에는 수도시설의 설치비용 등을 다음 각 호에 따라 산출한 후 부담금 부과·징수에 필요한 사항을 원인자에게 서면으로 통지하여야 한다.
1. 원인자 부담금은 매년 단위사업비에 따라 산출된 계량기 구경별 단가로 부과징수한다.
  2. 개조공사의 경우에는 급수공사 신청일을 기준으로 신규경별 원인자 부담금이 구구경별 원인자부담금 보다 많을 경우 그 증가분에 한하여 부과징수 한다.
  3. 임시급수시설에 대하여는 원인자 부담금을 부과하지 아니한다.

별표1을 별지와 같이 한다.

## 부칙

제1조(시행일) 이 조례는 공포한 날부터 시행한다.

제2조(다른 조례의 개정) 「안산시 수도 급수 조례」를 다음과 같이 개정한다.

제7조제3항을 삭제한다.

소관 실·과		수도시설과
입 안 자	실·과장 직위·성명	수도시설과장 이 승 인
	담당·팀장 직위·성명	급수담당 김 충 식
	담 당 자 성명·전화	심 경 봉 (행정 2037)

[별표 1]

원인자부담금 산정기준 (제5조제1항 관련)

○ 제4조제1항제1호의 경우

$$\text{원인자부담금} = [\text{단위사업비}(\text{총사업비}/\text{시설용량}) \times \text{부과대상사업의 수돗물 사용량}] + \text{추가사업비}$$

1. 단위사업비라 함은 수도시설 총공사비를 시설용량으로 나누어 산정한 수돗물 1 m<sup>3</sup> 당 사업비를 말한다.

가. 단위사업비는 최근 건설 완료된 광역상수도 5,6단계 수도시설사업(원수시설, 정수시설, 송수시설, 배수시설)에 대한 수돗물 1m<sup>3</sup>당 사업비

나. 추가사업비라 함은 수돗물을 공급하기 위하여 신·증설되는 배수시설에 대한 설 소요공사비를 말한다.

2. 부과대상사업의 수돗물 사용량은 해당 사업의 사업계획서 또는 설계서를 기초로 산정한 인원에 준공 예정 연도의 1인당 1일 최대 급수량(LPCD)을 곱하여 산정한 양으로 한다.

가. 1인1일 최대급수량 = 1인1일급수량 ×첨두계수

나. 1인1일급수량 = (사용량/사용인구)/365

\* 사용인구는 준공 예정 시점을 기준으로 산정하고, 사용량은 주거시설의 경우 가정용사용량을 비주거시설은 해당 시설의 업종별 사용량을 기준으로 함

3. 원인자부담금의 단위사업비는 통계청이 매년 12월에 공표하는 과년도 연간생산자 물가상승률을 곱하여 매년 1회 산정한다.

○ 제4조제1항제2호의 경우

$$\text{원인자부담금} = [\text{단위사업비}(\text{순자산/시설용량}) \times \text{부과대상사업의 수돗물 사용량}] + \text{추가사업비}$$

1. 순자산 = (가동설비자산 + 건설중인 자산 - 기부금누계액) - 시설분담금 및 공사부담금 누계액  $\times$  (1-감가상각누계액/가동설비자산취득가액)

\* 순자산은 급수구역내의 자산에 한하며, 감가상각 누계액과 가동설비자산 취득가액은 합계액으로 한다.

가. 가동설비자산은 대차대조표상 토지, 임목, 건물, 구축물, 기계장치, 차량운반구, 공기구비품, 기타가동설비자산 등 가액에서 감가상각 누계금액을 차감한 금액이다.

나. 기타가동설비자산은 급수장치 등 기부채납자산을 의미한다.

다. 추가사업비라 함은 수돗물을 공급하기 위하여 신·증설되는 배수시설에 대한 실 소요공사비를 말한다.

2. 부과대상사업의 수돗물 사용량은 다음과 같이 산정한다.

계량기 구경	수돗물 사용량(m <sup>3</sup> /일)	비 고
D=13mm	0.14m <sup>3</sup> /h $\times$ 사용시간	○ 안산시수도급수조례 별표1 구경 별 유량 환산표 유속0.3m/sec일 때 유량값 기준  ○ 일일 사용수량 계산을 위한 사용시간은 6시간(공장의 경우 12시간)으로 산정  ○ 250mm 초과시설은 별도 협의를 통해 수돗물 사용수량 산정
D=20mm	0.34m <sup>3</sup> /h $\times$ 사용시간	
D=25mm	0.53m <sup>3</sup> /h $\times$ 사용시간	
D=32mm	0.87m <sup>3</sup> /h $\times$ 사용시간	
D=40mm	1.36m <sup>3</sup> /h $\times$ 사용시간	
D=50mm	2.12m <sup>3</sup> /h $\times$ 사용시간	
D=75mm	4.77m <sup>3</sup> /h $\times$ 사용시간	
D=100mm	8.48m <sup>3</sup> /h $\times$ 사용시간	
D=150mm	19.09m <sup>3</sup> /h $\times$ 사용시간	
D=200mm	33.93m <sup>3</sup> /h $\times$ 사용시간	
D=250mm	53.01m <sup>3</sup> /h $\times$ 사용시간	

3. 원인자부담금의 단위사업비는 이전년도 상수도사업특별회계 결산결과에 따라 매년 1회 산정한다.

# 신구조문 대비표

현행	개정안
<p>제6조(부담금의 부과·징수)</p> <p>①～②(생략)</p> <p>③ 시장은 부담금을 징수하고자 하는 경우에는 수도시설의 설치비용 등을 산출한 후 부담금 부과·징수에 필요한 사항을 원인자에게 서면으로 통지하여야 한다.</p> <p>④～⑦ (생략)</p>	<p>제6조(부담금의 부과·징수)</p> <p>①～②(현행과 같음)</p> <p>③ 시장은 부담금을 징수하고자 하는 경우에는 수도시설의 설치비용 등을 다음 각 호에 따라 산출한 후 부담금 부과·징수에 필요한 사항을 원인자에게 서면으로 통지하여야 한다.</p> <p>1. 원인자 부담금은 매년 단위사업비에 따라 산출된 계량기 구경별 단가로 부과징수 한다.</p> <p>2. 개조공사의 경우에는 급수공사 신청일을 기준으로 신규경별 원인자 부담금이 구경별 원인자부담금 보다 많을 경우 그 증가분에 한하여 부과징수 한다.</p> <p>3. 임시급수시설에 대하여는 원인자 부담금을 부과하지 아니한다.</p> <p>④～⑦ (현행과 같음)</p>
	<p>부칙</p> <p>제1조(시행일) 이 조례는 공포한 날부터 시행한다.</p> <p>제2조(다른 조례의 개정)안산시 수도급수조례를 다음과 같이 개정한다.</p> <p>제7조제3항을 삭제한다.</p>

현	행	개	정	안																																																			
<p>[별표 1]</p> <p><u>원인자부담금 산정기준</u> (제5조제1항 관련)</p> <p>○ 제4조제1항제1호의 경우 (생략)</p> <p>○ 제4조제1항제2호의 경우 1.(생략) 2.부과대상사업의 수돗물 사용량은 다음과 같이 산정한다.</p>		<p>[별표 1]</p> <p><u>원인자부담금 산정기준</u> (제5조제1항 관련)</p> <p>○ 제4조제1항제1호의 경우 (현행과 같음)</p> <p>○ 제4조제1항제2호의 경우 1.(현행과 같음) 2.부과대상사업의 수돗물 사용량은 다음과 같이 산정한다.</p>																																																					
<table><tr><th>계량기 구경</th><th>수돗물 사용량 (m³/일)</th><th>비 고</th></tr><tr><td>D=13mm</td><td>0.14m³/h × 사용시간</td><td rowspan="11">○안산시수도급수조례 별표1 구경별 유량환산표 유속0.3m/sec일때 유량값 기준 ○일일 사용수량 계산을 위한 사용시간은 6시간(공장의 경우 12시간)으로 산정 ○250mm 초과시설은 별도 협의를 통해 수돗물 사용수량 산정 ○개조공사의 경우 신규 경별 사용량과 구구경별 사용량(또는 구조해면적기준 등으로 부과한 사용량)의 차이수량을 사용량으로 산정 ○임시급수시설 원인자부담금 미부과</td></tr><tr><td>D=20mm</td><td>0.34m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=25mm</td><td>0.53m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=32mm</td><td>0.87m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=40mm</td><td>1.36m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=50mm</td><td>2.12m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=75mm</td><td>4.77m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=100mm</td><td>8.48m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=150mm</td><td>19.09m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=200mm</td><td>33.93m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=250mm</td><td>53.01m³/h × 사용시간</td></tr></table>		계량기 구경	수돗물 사용량 (m³/일)	비 고	D=13mm	0.14m³/h × 사용시간	○안산시수도급수조례 별표1 구경별 유량환산표 유속0.3m/sec일때 유량값 기준 ○일일 사용수량 계산을 위한 사용시간은 6시간(공장의 경우 12시간)으로 산정 ○250mm 초과시설은 별도 협의를 통해 수돗물 사용수량 산정 ○개조공사의 경우 신규 경별 사용량과 구구경별 사용량(또는 구조해면적기준 등으로 부과한 사용량)의 차이수량을 사용량으로 산정 ○임시급수시설 원인자부담금 미부과	D=20mm	0.34m³/h × 사용시간	D=25mm	0.53m³/h × 사용시간	D=32mm	0.87m³/h × 사용시간	D=40mm	1.36m³/h × 사용시간	D=50mm	2.12m³/h × 사용시간	D=75mm	4.77m³/h × 사용시간	D=100mm	8.48m³/h × 사용시간	D=150mm	19.09m³/h × 사용시간	D=200mm	33.93m³/h × 사용시간	D=250mm	53.01m³/h × 사용시간	<table><tr><th>계량기 구경</th><th>수돗물 사용량 (m³/일)</th><th>비 고</th></tr><tr><td>D=13mm</td><td>0.14m³/h × 사용시간</td><td rowspan="11">○안산시수도급수조례 별표1 구경별 유량환산표 유속0.3m/sec일때 유량값 기준 ○일일 사용수량 계산을 위한 사용시간은 6시간(공장의 경우 12시간)으로 산정 ○250mm 초과시설은 별도 협의를 통해 수돗물 사용수량 산정 &lt;삭제&gt;</td></tr><tr><td>D=20mm</td><td>0.34m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=25mm</td><td>0.53m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=32mm</td><td>0.87m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=40mm</td><td>1.36m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=50mm</td><td>2.12m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=75mm</td><td>4.77m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=100mm</td><td>8.48m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=150mm</td><td>19.09m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=200mm</td><td>33.93m³/h × 사용시간</td></tr><tr><td>D=250mm</td><td>53.01m³/h × 사용시간</td></tr></table>		계량기 구경	수돗물 사용량 (m³/일)	비 고	D=13mm	0.14m³/h × 사용시간	○안산시수도급수조례 별표1 구경별 유량환산표 유속0.3m/sec일때 유량값 기준 ○일일 사용수량 계산을 위한 사용시간은 6시간(공장의 경우 12시간)으로 산정 ○250mm 초과시설은 별도 협의를 통해 수돗물 사용수량 산정 <삭제>	D=20mm	0.34m³/h × 사용시간	D=25mm	0.53m³/h × 사용시간	D=32mm	0.87m³/h × 사용시간	D=40mm	1.36m³/h × 사용시간	D=50mm	2.12m³/h × 사용시간	D=75mm	4.77m³/h × 사용시간	D=100mm	8.48m³/h × 사용시간	D=150mm	19.09m³/h × 사용시간	D=200mm	33.93m³/h × 사용시간	D=250mm	53.01m³/h × 사용시간
계량기 구경	수돗물 사용량 (m³/일)	비 고																																																					
D=13mm	0.14m³/h × 사용시간	○안산시수도급수조례 별표1 구경별 유량환산표 유속0.3m/sec일때 유량값 기준 ○일일 사용수량 계산을 위한 사용시간은 6시간(공장의 경우 12시간)으로 산정 ○250mm 초과시설은 별도 협의를 통해 수돗물 사용수량 산정 ○개조공사의 경우 신규 경별 사용량과 구구경별 사용량(또는 구조해면적기준 등으로 부과한 사용량)의 차이수량을 사용량으로 산정 ○임시급수시설 원인자부담금 미부과																																																					
D=20mm	0.34m³/h × 사용시간																																																						
D=25mm	0.53m³/h × 사용시간																																																						
D=32mm	0.87m³/h × 사용시간																																																						
D=40mm	1.36m³/h × 사용시간																																																						
D=50mm	2.12m³/h × 사용시간																																																						
D=75mm	4.77m³/h × 사용시간																																																						
D=100mm	8.48m³/h × 사용시간																																																						
D=150mm	19.09m³/h × 사용시간																																																						
D=200mm	33.93m³/h × 사용시간																																																						
D=250mm	53.01m³/h × 사용시간																																																						
계량기 구경	수돗물 사용량 (m³/일)	비 고																																																					
D=13mm	0.14m³/h × 사용시간	○안산시수도급수조례 별표1 구경별 유량환산표 유속0.3m/sec일때 유량값 기준 ○일일 사용수량 계산을 위한 사용시간은 6시간(공장의 경우 12시간)으로 산정 ○250mm 초과시설은 별도 협의를 통해 수돗물 사용수량 산정 <삭제>																																																					
D=20mm	0.34m³/h × 사용시간																																																						
D=25mm	0.53m³/h × 사용시간																																																						
D=32mm	0.87m³/h × 사용시간																																																						
D=40mm	1.36m³/h × 사용시간																																																						
D=50mm	2.12m³/h × 사용시간																																																						
D=75mm	4.77m³/h × 사용시간																																																						
D=100mm	8.48m³/h × 사용시간																																																						
D=150mm	19.09m³/h × 사용시간																																																						
D=200mm	33.93m³/h × 사용시간																																																						
D=250mm	53.01m³/h × 사용시간																																																						
3.(생략)		3.(현행과 같음)																																																					