

## 1. 개정이유

지자체 수질기준 위반에 대한 근본적 해결방안 도출을 위해 지방환경관서의 장의 검토에 필요한 자료요구 및 기술검토가 필요하여 지자체에서 수질기준 위반 시 조치계획 보완 및 기술적 검토 근거를 마련하고자 함

또한, 현행 위생상의 조치사항이 포괄적·선언적으로 규정되어 있어 현장 적용에 어려움이 있기에 이를 해소하고, 인천 유충사고 등의 재발을 방지하기 위해 수도사업자의 위생상의 조치사항을 구체화하고, 위생상의 조치 중 소형생물체에 관한 사항을 신설하려는 것임

아울러, 건설기술진흥법에 따라 저수조는 내력강도를 고려하여 설치해야 하나, 수도법 시행규칙은 5m<sup>3</sup>을 초과하는 저수조를 둘 이상으로 구획할 경우에만 내력강도를 고려하여 설치하도록 규정하고 있어 현장에서 혼선이 발생함에 따라 이를 명확히 하고자 함

## 2. 주요내용

가. 수질기준 위반에 대한 조치계획 보완 요청 및 이행여부 확인(제17조의 5 개정)

- 1) 수질기준 위반에 대한 근본적 해결방안을 도출하기 위해 조치계획서 검토에 필요한 자료를 보완 요구할 수 있고, 유역수도지원센터에 기술적 검토를 의뢰하도록 함
- 2) 유역(지방)환경청장이 수도사업자의 수질기준 위반시 조치계획에 대해 보완을 요청할 수 있고, 적정성 검토보고서에 대한 이행여부

확인할 수 있도록 규정

나. 단순 오타 수정(제18조의3제1항 개정)

1) 별표 5의3을 별표 5의4로 오타 수정

다. 수도사업자의 위생상 조치사항 구체화(제22조의2 개정)

1) 수도사업자가 위생관리를 위해 조치해야 할 항목 및 방법 등 세부 내용을 구체화하여 규정

2) 수도사업자가 공급하는 물의 소형생물체 유입 여부를 확인하는데 필요한 절차 및 방법 등에 관한 세부사항을 환경부장관이 규정

라. 저수조의 설치기준 명확화(별표 3의2 개정)

1) 저수조에 대해 만수 시 최대 수압 및 하중을 고려한 강도로 설치하도록 명확히 규정

### 3. 참고사항

가. 관계법령 : 생략

나. 예산조치 : 별도조치 필요 없음

다. 합 의 : 관계부처 의견수렴 예정

라. 기 타 : 1) 신·구조문대비표, 별첨

2) 입법예고 예정

## 수도법 시행규칙 일부개정령안

수도법 시행규칙 일부를 다음과 같이 개정한다.

제17조의5 제목 외의 부분을 제1항으로 하고, 같은 조에 제2항부터 제4항까지를 각각 다음과 같이 신설한다.

② 지방환경관서의 장은 조치계획의 적정성 검토 결과, 조치계획의 보완이 필요하다고 인정하는 때에는 다음 각 호의 사항을 명시하여 일반수도사업자에게 통보해야 한다.

1. 보완필요사항

2. 보완기간

③ 지방환경관서의 장은 제1항에 따라 조치계획의 적정성을 검토하는 때에는 법 제74조의4에 따른 유역수도지원센터에 기술적 검토를 의뢰하여 그 의견을 들을 수 있다.

④ 지방환경관서의 장은 제1항에 따라 조치계획 적정성 검토보고서에 대한 이행여부를 확인할 수 있다.

제18조의3제1항 중 “별표 5의3과”를 “별표 5의4와”로 한다.

제22조의2 제목 외의 부분을 제1항으로 하고, 같은 조 제1항(중전의 제목 외의 부분) 제1호를 다음과 같이 하며, 같은 조에 제2항을 다음과 같이 신설한다.

1. 수도시설을 항상 청결히 하여 법 제26조제1항에 따른 수질기준을 준수하고, 소형 생물체의 유입 여부를 주기적으로 확인하는 등 먹는 물이 오염되지 않도록 할 것

② 제1항제1호에 따른 소형 생물체의 유입 여부 확인에 관하여 필요한 사항은 환경부장관이 정한다.

별표 3의2 제5호 중 “5세제곱미터”를 “만수시 최대수압 및 하중 등을 고려하여 충분한 강도를 갖도록 하고, 5세제곱미터”로 하고, “저수조를 2개 이상”를 “저수조를 2개 이상으로 분리하여”로 한다.

## 부 칙

제1조(시행일) 이 규칙은 공포한 날부터 시행한다.

## 신 · 구조문대비표

| 현<br>행                                                       | 개<br>정<br>안                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 제17조의5(수돗물 수질기준 위반<br>보고 등) (생 략)                            | 제17조의5(수돗물 수질기준 위반<br>보고 등) ① (현행 제목 외의 부<br>분과 같음)                                                            |
| <u>&lt;신 설&gt;</u>                                           | ② 지방환경관서의 장은 조치계<br>획의 적정성 검토 결과, 조치계<br>획의 보완이 필요하다고 인정하<br>는 때에는 다음 각 호의 사항을<br>명시하여 일반수도사업자에게<br>통보해야 한다.   |
| <u>&lt;신 설&gt;</u>                                           | 1. 보완필요사항                                                                                                      |
| <u>&lt;신 설&gt;</u>                                           | 2. 보완기간                                                                                                        |
| <u>&lt;신 설&gt;</u>                                           | ③ 지방환경관서의 장은 제1항<br>에 따라 조치계획의 적정성을<br>검토하는 때에는 법 제74조의4<br>에 따른 유역수도지원센터에 기<br>술적 검토를 의뢰하여 그 의견<br>을 들을 수 있다. |
| <u>&lt;신 설&gt;</u>                                           | ④ 지방환경관서의 장은 제1항<br>에 따라 조치계획 적정성 검토<br>보고서에 대한 이행여부를 확인<br>할 수 있다.                                            |
| 제18조의3(병원성 미생물의 조사<br>대상 시설 등) ① 법 제28조의2<br>제1항에 따른 병원성미생물의 | 제18조의3(병원성 미생물의 조사<br>대상 시설 등) ① -----<br>-----                                                                |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>조사 대상 시설, 조사 시기·항목·방법 및 조사 결과 보고의 내용·절차 등에 관한 사항은 <u>별표 5의3과</u> 같다.</p> <p>② (생 략)</p> <p>제22조의2(일반수도사업자가 하여야 하는 위생상의 조치) 법 제33조제1항에 따라 일반수도사업자가 하여야 하는 위생상의 조치는 다음 각 호와 같다.</p> <p>1. <u>수도시설을 항상 청결히 하여 먹는물의 오염을 방지할 것</u></p> <p>2.·3. (생 략)</p> <p><u>&lt;신 설&gt;</u></p> | <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p><u>별표 5의4와</u> --.</p> <p>② (현행과 같음)</p> <p>제22조의2(일반수도사업자가 하여야 하는 위생상의 조치) ① -</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----.</p> <p>1. <u>수도시설을 항상 청결히 하여 법 제26조제1항에 따른 수질기준을 준수하고, 소형 생물체의 유입 여부를 주기적으로 확인하는 등 먹는물이 오염되지 않도록 할 것</u></p> <p>2.·3. (현행과 같음)</p> <p>② <u>제1항제1호에 따른 소형 생물체의 유입 여부 확인에 관하여 필요한 사항은 환경부장관이 정한다.</u></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|