
		보 도 자 료		<div>2025년</div> <div>수도권매립지 종료</div> <div> 인천광역시</div>	
배포일자		2021년 4월 7일(수) 총 3매			
담당 부서	상수도사업본부 급 수 부	담당 자	• 급수팀장 • 담 당 자	심현조 ☎720-2121 최동일 ☎720-2122	
사 진		<input checked="" type="checkbox"/> 없음 <input type="checkbox"/> 있음		참고자료	<input checked="" type="checkbox"/> 없음 <input type="checkbox"/> 있음
보 도 시 점		배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.			

성산가압장(공촌정수장) 가동 중단, 수계전환 통해 수돗물 정상 공급

- 4.13~16일 78시간 가동 중단, 타 정수장 수돗물 대체 공급 -

- 일부 고지대지역은 수압 저하 예상, 고지대 주민위해 물사용 절약 협조 당부 -
- 일시적 녹물 발생 가능, 녹물 지속시 미추홀콜센터·수도사업소 신고 당부 -

인천광역시(시장 박남춘)는 성산가압장~마곡간 도수관로 정비 공사로 인해 성산가압장(공촌정수장)이 오는 13일 오전 10시부터 16일 오후 16시까지 78시간 동안 가동이 중단되나, 단계별 수계전환을 통해 단수 없이 수돗물을 정상 공급 할 예정이라고 밝혔다.

공촌정수장은 서구, 중구(영종도), 강화지역에 수돗물을 공급하고 있으며, 원활한 원수공급을 위한 성산가압장~마곡간 도수관로 정비공사(밸브 설치 등) 실시에 따라 가동을 중단하게 되었다.

상수도사업본부에서는 공촌정수장의 가동 중단에 맞춰 단계별 수계전환을

통해 남동·수산정수장에서 수돗물을 대체 공급하는 한편, 배수지 최고 수위를 확보해 수돗물을 차질 없이 공급할 계획이다.

이번 수계전환은 2단계로 나누어 실시되며, 4월 12일부터 16일까지 실시되는 1단계에는 미추홀구, 중구(영종 제외), 동구가, 13일부터 16일까지 실시되는 2단계에는 서구, 중구(영종도), 강화군이 영향을 받게 된다.

수계전환을 통해 수돗물이 정상적으로 공급되지만, 동구 송현배수지 주변 일부 고지대 지역에서는 물 사용량이 많은 시간대에 수압 저하로 인한 단수 또는 수량 감소가 예상되며, 이와 관련하여 상수도사업본부에서는 고지대 주민들을 위해 물사용 절약에 협조해 줄 것과 먹는 물이 부족할 경우에는 관할 행정복지센터 또는 수도사업소에서 미추홀참물을 수령해 음용할 것을 당부했다.

상수도사업본부에서는 이번 수계전환 과정에서 있을 수 있는 일시적인 녹물 발생에 대비해 매뉴얼에 따라 밸브를 서서히 개방하고 유속변화 구간을 중점 관리하는 한편, 사전 이토 및 소화전 방류와 실시간 현장 수질 모니터링 등 선제적 조치를 통해 녹물 예방에 최선을 다하고,

비상상황 발생에 대비해 본부 및 사업소에 급수상황실을 운영하고, 병입 미추홀참물 및 운반 급수차량 등을 대기시켜 비상급수에 대비할 예정이며, 조속한 작업완료를 통해 예정시간 내에 시민들에게 수돗물이 정상 공급될 수 있도록 최선을 다할 예정이다.

조인권 시 상수도사업본부장은 “금번 수계전환으로 인한 시민들의 생활 불편이 발생하지 않도록 사전 준비에 만전을 기하도록 하겠으나, 일시적으로 녹물이 발생될 수도 있는 만큼 아파트, 학교 등 대수용가에서는 녹물이 유입되지 않도록 수계전환 시 유입밸브 차단 등의 조치를 요청 드린다” 며, “만약 녹물이 발생할 경우에는 우선 수도꼭지 등을 이용해 수돗물을 일정시간 동안 방류한 다음 사용하고, 녹물 발생이 지속되는 경우에는 미추홀 콜센터(국번 없이 120) 또는 관할 수도사업소로 즉시 신고해 주기 바란다” 고 말했다.

<< 성산가압장(공촌정수장) 수계전환 개요 >>

- ☐ **기 간** : 2021. 4. 12.(월) 10:00 ~ 4. 16.(금) 16:00[1~2단계]
- ☐ **사 유** : 성산가압장~마곡간 도수관로 정비공사
- ☐ **수계전환에 영향을 받는 지역**
 - (세 대 수) 516천 세대
 - (인 구) 1,212천 명
 - (중 구) 58천 세대, 127천 명
 - 동인천동, 신포동, 북성동, 송월동, 신흥동, 율목동, 도원동, 연안동, 영종동, 운서동, 용유동,
 - (동 구) 31천 세대, 76천 명
 - 만석동, 화수동, 화평동, 송현동, 송림동, 금창동
 - (미추홀구) 182천 세대, 388 천 명
 - 도화동, 숭의동, 주안동, 용현동, 학익동, 문학동
 - (서 구) 212천 세대, 551천 명
 - 가좌동, 검암동, 경서동, 검단동, 가정동, 신흥동, 원창동, 석남동, 연희동, 청라동
 - (강 화 군) 33천 세대, 70천 명
 - 강화읍, 선원면, 하점면, 송해면, 불은면, 화도면, 양도면, 길상면, 내가면, 교통면, 삼산면, 양사면
- ☐ **중점관리지역**
 - (세대수) 59천 세대
 - (인 구) 143천 명
 - (지 역) 석남3동, 가좌2~4동, 청라1~3동, 심곡동, 가정1동, 신흥동, 원창동(가정동성당 부근) 일부
- ☐ **동구 수압 저하 예상 지역**
 - (세대수) 3,474세대
 - (인 구) 8,475명
 - (지 역) 송림1~2동, 송현1~3동 고지대