

## 3월 먹는물공동시설(약수터) 수질검사

❖ 시민이 즐겨 찾는 먹는물공동시설(약수터) 수질검사 매월 실시

❖ 약수터를 이용하는 시민이 안심할 수 있도록 검사결과 공개

O 관계법규 : 먹는물공동시설관리요령 (환경부훈령 제1614호)

○ 검사기간 : 2024. 3. 1. ~ 3. 31.

O 검사대상: 인천광역시 먹는물공동시설 (약수터) 30개소

- 총 27개소 수질검사 실시

※ 채수불가 3개소 : 강화군(하우), 서구(가정, 동우)

O 검사항목 : 일반세균, 총대장균군, 분원성대장균군

O 검사방법: "먹는물수질공정시험기준"에 따름

○ 검사결과

- 월별 누적 검사실적

(단위:건)

1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	계
25	25	38										88

- 3월 약수터 수질검사 실적

검사	건수 (건)	적 합	부적합	최종부적합	부적합 <u>률</u> (%)
1차	27	15	12	4	10.5
2차	11	8	3	4	10.5

- 부적합 세부현황

번호	지 역	약수터명	채수일시	부적합항목	비고
1	미추홀구	연경산	2024. 3. 6. 2024. 3. 13.	총대장균군	
2	남동구	약사사	2024. 3. 12. 2024. 3. 20.	총대장균군	
3	고나는	마니산	2024.3. 15. -	총대장균군, 분원성대장균군	
	· 성왕군	선화골	2024. 3. 7. 2024. 3. 15.	총대장균군	

## ○ 조치 및 계획

- 시, 군 구 결과 회신 및 약수터 시설관리 안내 (환경정비 및 시설점검)
- 약수터별 수질검사결과 연구원 홈페이지 게시
- 4월 먹는물공동시설 전항목(우라늄, 여시니아균 포함 47종) 검사 실시 (근거 : 환경부훈령 및 자체 검사계획(수질보전과-3516, 2023, 12, 27.))