

# 약수터 수질검사

- ❖ 시민이 즐겨 찾는 먹는물공동시설(약수터) 수질검사 매월 실시
- ❖ 약수터를 이용하는 시민이 안심할 수 있도록 검사결과 공개

- 관계법규 : 먹는물공동시설관리요령 (환경부훈령 제1374호)
- 검사기간 : 2019. 7. 1. ~ 7. 31
- 검사대상 : 인천광역시 먹는물공동시설 (약수터) 32개소
  - 총 20개소 수질검사 실시, 12개소 수량부족으로 시료 채취 불가
  - 수량부족 약수터: 남동구(감로천, 은행, 불로, 범아가리), 부평구(부령)  
서구(가현산, 가정) 강화군 (남산, 하우, 마니산, 선화골, 덕산)
- 검사항목 : 일반세균, 총대장균군, 분원성대장균군, 암모니아성질소, 질산성질소, 과망간산칼륨소비량, 살모넬라, 쉬겔라
- 검사방법 : “먹는물수질공정시험기준”에 준함
- 검사결과
  - 총 23건 검사 (2차 검사: 3건)
  - 1차 부적합 항목 : 일반세균, 총대장균군, 분원성대장균군
  - 2차(최종) 부적합 약수터 현황 : 1개소

번호	지 역	약수터명	채수일시	부 적 합 항 목	비 고
1	남동구	약사사	2019. 7. 17.	일반세균	

- 조치사항 : 수질검사결과 시, 군·구 회신 후 부적합 약수터 관리 (환경정비 및 시설점검등) 요청
- 향후계획

‘2019년 먹는물 공동시설 검사계획’에 따른 8월 정기검사 일반세균등 6항목 실시하여 여름철 먹는물 공동시설 이용의 안전성 확보.