

## 12월 먹는물공동시설(약수터) 수질검사

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

- 검사대상 : 인천광역시 먹는물공동시설 (약수터) 30개소
  - 총 28개소 수질검사 실시
    - ※ 남동구(귀성) 시설 사용중지 및 강화군(하우) 수원고갈로 채수 불가
- 검사항목 : 일반세균, 총대장균군, 분원성대장균군
- 검사방법 : 먹는물공동시설관리요령 (환경부훈령 제374호) 및 「먹는물수질공정시험기준」에 따름
- 검사결과

- 월별 누적 검사실적 (단위:건)

1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	계
32	32	29	31	33	35	41	47	41	32	34	31	418

- 12월 약수터 수질검사 실적

검사 건수 (건)		적 합	부적합	부적합률 (%)
1차	28	25	3	3.23
2차	3	2	1	

· 부적합 세부현황

번호	지 역	약수터명	채수일시	부 적 합 항 목	비 고
1	강화군	오읍	2020. 12.15.	총대장균군	

- 조치사항
  - 시 군·구 결과 회신 및 약수터 시설점검(자외선살균 설비 등)정비 요청
    - ※ 건기 강수량 감소로 (강화군: 하우) 수량고갈에 따른 채수불가 및 수질악화
  - 약수터별 수질결과 연구원 홈페이지 게시
- 추진계획
  - 2021년 먹는물공동시설 수질검사계획 수립(시 수질환경과 협의)
  - 시 군·구 2020년 먹는물공동시설 현황점검(지점변경, 살균기 신규설치)
  - 2021년 1월 6항목 검사 실시
    - (일반세균, 총대장균군, 분원성대장균군, 암모니아성질소, 질산성질소, 과망간산칼륨소비량)