1월 먹는물공동시설(약수터) 수질검사

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

○ 관계법규 : 먹는물공동시설관리요령 (환경부훈령 제1374호)

○ 검사기간 : 2022. 1. 1. ~ 1. 31.

○ 검사대상 : 인천광역시 먹는물공동시설 (약수터) 30개소

- 총 25개소 수질검사 실시

※ 채수불가

· 수원고갈: 남동구(범아가리), 강화군(하우, 선화골, 덕산)

· 동파우려로 임시폐쇄 : 남동구(귀성)

O 검사항목 : 일반세균 총대장균군 분원성대장균군 암모나아성질소, 질산성질소, 과망간신킬륨소비량

O 검사방법: "먹는물수질공정시험기준"에 따름

○ 검사결과

- 월별 누적 검사실적

(단위:건)

1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	계
26												26

- 1월 약수터 수질검사 실적

검사	건수 (건)	적 합	부적합	부적합률 (%)	
1차	25	24	1	2.0	
2차	1	1	1	3.8	

• 부적합 세부현황

번호	지역	약수터명	채수일시	부적합항목	비고
1	강화군	오읍	2022. 1. 19.	총대장균군	

○ 조치 및 계획

- 2021년 약수터 수질관리등급 산정 ⇒ 안심18, 양호 5, 주의 2, 우려 4개소 ※ '우려' 4개소 : 부평구(백조), 서구(동우), 강화군(오읍, 덕산)
- 시 군·구 결과 회신 및 우려등급 약수터 시설관리 안내 (환경정비 및 시설점검)
- 2022년 2월 검사항목 3항목(일반세균, 총대장균군, 분원성대장균군) 실시