

10월 먹는물공동시설(약수터) 수질검사

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

○ 관계법규 : 먹는물공동시설관리요령 (환경부훈령 제1554호)

○ 검사기간 : 2022. 10. 1. ~ 2022. 10. 31.

○ 검사대상 : 인천광역시 먹는물공동시설(약수터) 30개소

- 총 28개소 수질검사 실시

※ 채수 불가 : 서구(동우), 강화군(하우)

○ 검사항목 : 일반세균, 총대장균군, 분원성대장균군, 암모니아성질소, 질산성질소, 과망간산칼륨소비량, 여시니아균

○ 검사방법 : 먹는물수질공정시험기준

○ 검사결과

- 월별 누적 검사실적

(단위:건)

1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	계
26	27	26	28	30	29	43	33	26	32			300

- 10월 약수터 수질검사 실적

검사 건수 (건)		적 합	부적합	최종부적합	부적합률 (%)
1차	28	24	4	2	6.3
2차	4	2	2		

· 부적합 세부현황

번호	지 역	약수터명	채수일시	부 적 합 항 목	비 고
1	연수구	포망골	2022. 10. 7. 2022. 10. 27.	총대장균군	
2	강화군	덕산	2022. 10. 7. 2022. 10. 20.	총대장균군	

○ 조치사항

- 시 군·구 결과 회신 및 약수터 시설점검 정비 요청
- 약수터별 수질결과 연구원 홈페이지 및 공공데이터포털 게시

○ 추진계획

- 11월은 암모니아성질소 등 6항목 검사를 실시하여 먹는물공동시설 이용 안전성 확보