

Colitag 사용설명서

효소발색배지 Colitag은 물 속에 있는 총대장균군/분원성대장균군/대장균을 간편하게 24시간 배양으로 판정할 수 있는 환경부 승인된 제품입니다.

1. 준비된 물 시료 100ml에 Colitag 키트 한개를 개봉하여 내용물을 시료에 투입한 후 부드럽게 흔들어 용해시킵니다.



2. 배양기에서 35°C에서 24시간동안 배양합니다.



3. 육안으로 관찰하여 노란색을 띠게 되면 총대장균군 양성 판정입니다.
4. 총대장균군 양성 판정인 노란색을 띠고 있는 시료를 UV 램프로 비춰주어 형광색을 띠게 되면 분원성대장균군 / 대장균 양성 판정입니다.

