

시험성적서

성적서번호 : CT19-028857

7. 시험결과

시험 항목		시험방법	시험 결과			시험환경
			초기농도 (CFU/mL)	1시간 후 농도 (CFU/mL)	세균감소율 (%)	
항균시험 : 대장균	BLANK	의뢰자제시	6.7×10^5	6.7×10^5	-	$(37.0 \pm 0.2) ^\circ\text{C}$
	흡워터 수처리기 (HS15)		6.7×10^5	< 10	99.9	
항균시험 : 녹농균	BLANK		3.2×10^5	3.2×10^5	-	
	흡워터 수처리기 (HS15)		3.2×10^5	< 10	99.9	
항균시험 : 황색포도상구균	BLANK		3.0×10^5	3.0×10^5	-	
	흡워터 수처리기 (HS15)		3.0×10^5	< 10	99.9	

※ CFU : Colony Forming Unit

※ 사용균주 : *Escherichia coli* ATCC 25922

Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442

Staphylococcus aureus ATCC 6538

※ 시료 : 제품[흡워터 수처리기(HS15)]

※ 의뢰자제시방법 : 시료가 장착된 용기(의뢰자 제공)에 수돗물 5 L를 채운 후 시험균주를 접종하고 시료를 1시간 동안 작동시킨 후 세균감소율 측정.

※ 접종원 준비, 접종방법 및 결과 판독 : KCL-FIR-1002:2018 준함.

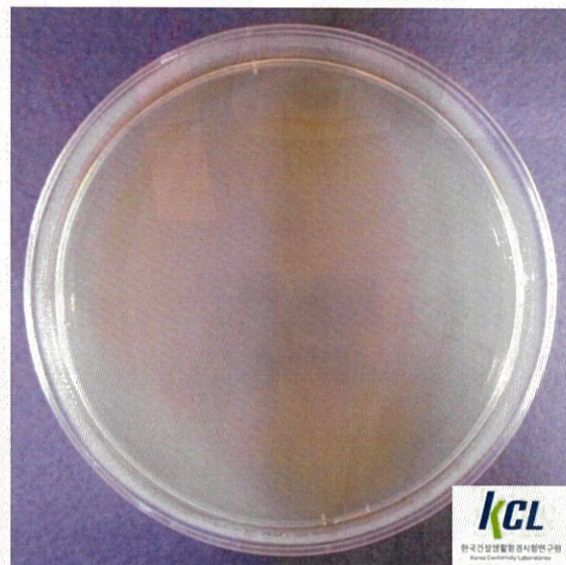


시험성적서

성적서번호 : CT19-028857



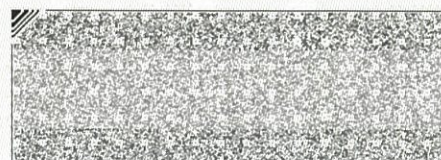
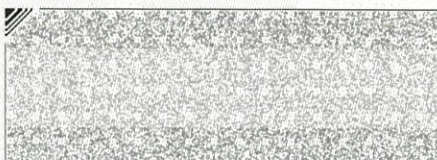
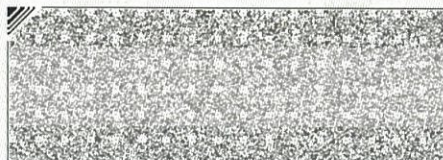
<사진 1. 대장균 - BLANK (0 h)>



<사진 2. 대장균 - 흡워터 수처리기(HS15) (1 h)>

총 5페이지 중 3페이지

양식QP-20-01-06(5)

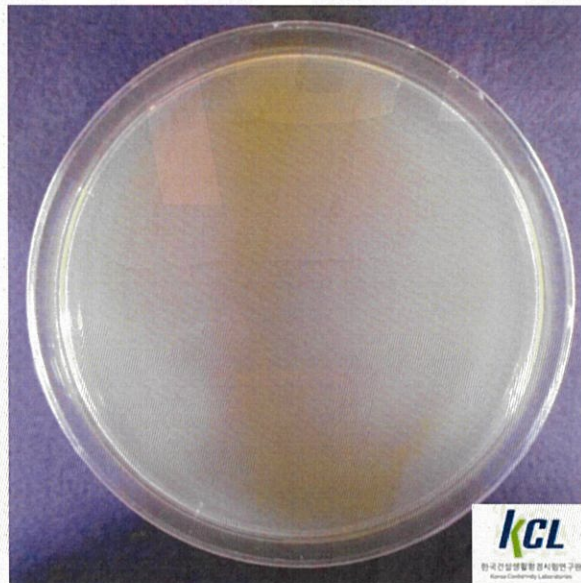


시험성적서

성적서번호 : CT19-028857



<사진 3. 녹농균 - BLANK (0 h)>



<사진 4. 녹농균 - 흡워터 수처리기(HS15) (1 h)>

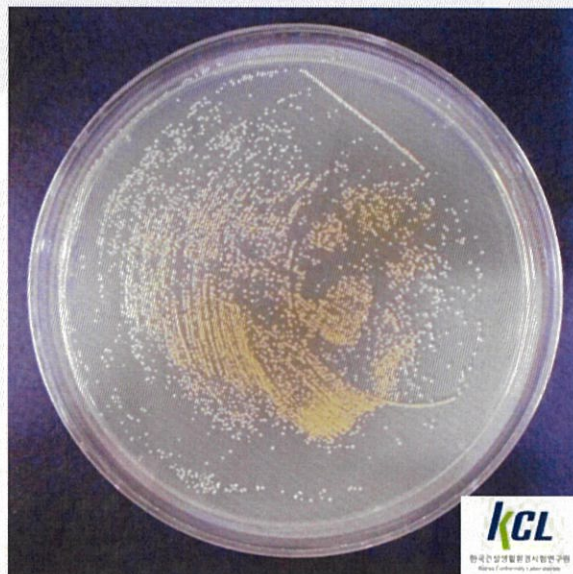
총 5페이지 중 4페이지

양식QP-20-01-06(5)

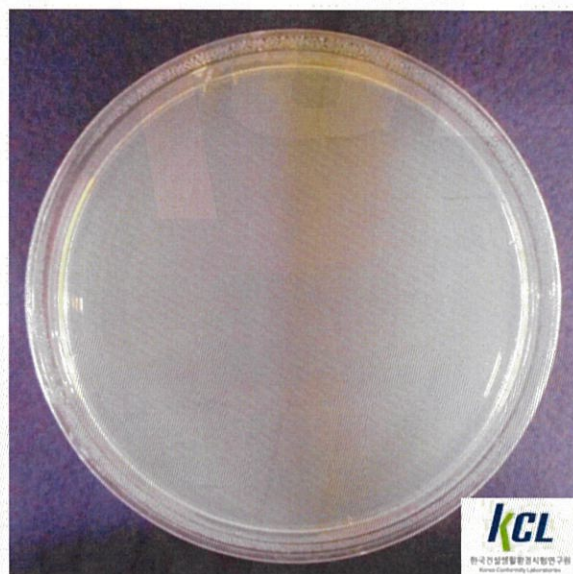


시험성적서

성적서번호 : CT19-028857



<사진 5. 황색포도상구균 - BLANK (0 h)>



<사진 6. 황색포도상구균 - 흡위터 수처리기(HS15) (1 h)>

----- 이 하 여 백 -----

총 5페이지 중 5페이지

양식QP-20-01-06(5)

