

# 인천광역시보건환경연구원

수 신 : 인천광역시 동구 송림로110번길 5-8, 동구문화체육센터 정현민

제 목 : 수질검사결과

본 시험성적서는 의뢰인이 제시한 지참시료에 한해 관련법 규정에 따라 발급하며, 인천광역시 보건환경연구원 운영조례 제9조(시험결과의 광고)에 의거 내용을 임의 변경하거나 시험목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

## 1. 시료내용

시 료 종 류	수영장수	의 료 구 분	민원	민원접수번호	1445
검 사 목 적	참고	접 수 일	2022년 7월 20일	채 취 확 인 자	
채 수 장 소	동구문화체육센터 수영장 경영폴			법 적 근 거	체육시설의 설치이용에 관한 법률

## 2. 시험검사결과

### 가. 결과종합

판 정	적합
기준 초과 항목	없음

### 나. 검사결과

검사항목	기준	단위	결과
과망간산칼륨소비량	12이하	mg/L	2.1
탁도	1.5이하	NTU	0.11
알루미늄	0.5이하	mg/L	0.14
총대장균군	2이하	양성갯수/시료(5)	0
유리잔류염소	0.4~1.0	mg/L	0.82
비소	0.05이하	mg/L	불검출
수은	0.007이하	mg/L	불검출
수소이온농도	5.8~8.6	-	7.3
결합잔류염소	0.5이하	mg/L	0.31

## 인천광역시보건환경연구원



주무관 이다희 수질보전과장 이현주 물환경연구부장 성지홍  
수질보전과- 1840 시행일 2022-08-01  
22320 인천광역시 중구 서해대로 471(신흥동) 전 화 440-5426 (민원실) 440-5500 (수질보전과)  
<http://ecopia.incheon.go.kr>

# 인천광역시보건환경연구원

수 신 : 인천광역시 동구 송림로110번길 5-8, 동구문화체육센터 정현민

제 목 : 수질검사결과

본 시험성적서는 의뢰인이 제시한 지참시료에 한해 관련법 규정에 따라 발급하며, 인천광역시 보건환경연구원 운영조례 제9조(시험결과의 광고)에 의거 내용을 임의 변경하거나 시험목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

## 1. 시료내용

시 료 종 류	수영장수	의 료 구 분	민원	민원접수번호	1445
검 사 목 적	참고	접 수 일	2022년 7월 20일	채 취 확 인 자	
채 수 장 소	동구문화체육센터 수영장 유아풀			법 적 근 거	체육시설의 설치이용에 관한 법률

## 2. 시험검사결과

### 가. 결과종합

판 정	적합
기 준 초 과 항 목	없음

### 나. 검사결과

검사항목	기준	단위	결과
과망간산칼륨소비량	12이하	mg/L	0.6
탁도	1.5이하	NTU	0.10
알루미늄	0.5이하	mg/L	0.15
총대장균군	2이하	양성갯수/시료(5)	0
유리잔류염소	0.4~1.0	mg/L	0.95
비소	0.05이하	mg/L	불검출
수은	0.007이하	mg/L	불검출
수소이온농도	5.8~8.6	-	7.6
결합잔류염소	0.5이하	mg/L	0.42

## 인천광역시보건환경연구원



주무관 이다희 수질보전과장 이현주 물환경연구부장 성지홍  
수질보전과- 1840 시행일 2022-08-01  
22320 인천광역시 중구 서해대로 471(신흥동) 전 화 440-5426 (민원실) 440-5500 (수질보전과)  
<http://ecopia.incheon.go.kr>