

수산자원 조성 및 어업인 소득증대를 위한

# 2018 어린해삼 방류 완료 보고



# 2018 어린해삼 방류 완료 보고

해양환경 변화 및 남획으로 인해 수산자원이 점차 감소함에 따라 우리연구소에서 생산한 우량의 어린해삼을 관내 어장에 방류함으로써 수산자원 회복 및 어획량 증가에 따른 생산성 향상으로 어업인 소득증대에 기여하고자 함

## 7 어린해삼 방류 완료

- 방류일자 : 2018. 10. 30(화)
- 방류품종 : 해삼
- 방류크기 : 평균체중 1.16g
- 방류수량 : 110,000마

  - 어린해삼 평균 체중 : 1.16g
  - 어린해삼 총 무게 : 128,418g
  - 방류수량 :  $128,418 \div 1.16 \approx 110,642$ 마리

- 방류해역 : 옹진군 자월면 대이작해역
- 해삼운송 : 비닐 포장 운반 후 대상 해역 방류
- 방류방법 : 선상방류

## 2 참석자

- 연구소 : 수산자원연구팀장 외 4명
- 어촌계 : 이작어촌계장

### 3

## 표본측정 및 방류수량 검수내역

#### □ 표본 측정 결과

순 번	체 중(g)	순 번	체 중(g)	순 번	체 중(g)
1	1.05	11	0.76	21	1.15
2	1.47	12	1.14	22	1.22
3	0.84	13	1.23	23	1.08
4	1.23	14	1.04	24	1.11
5	1.17	15	1.37	25	1.02
6	0.98	16	1.28	26	1.14
7	1.23	17	1.09	27	1.22
8	2.04	18	1.11	28	1.07
9	1.01	19	1.26	29	1.17
10	1.28	20	0.92	30	1.14

※ 평균체중 : 1.16g (최소 : 0.76g, 최대 : 2.04g)

#### □ 방류수량 검수

계량회수(회)	총무게(g)	개체당 평균 무게(g)	방류수량(미)
37	128,418	1.16	110,642



어린해삼 방류 해역(●)

# 어린해삼 방류 사진



어린해삼 채집 작업



어린해삼 채집 작업



어린해삼 포장



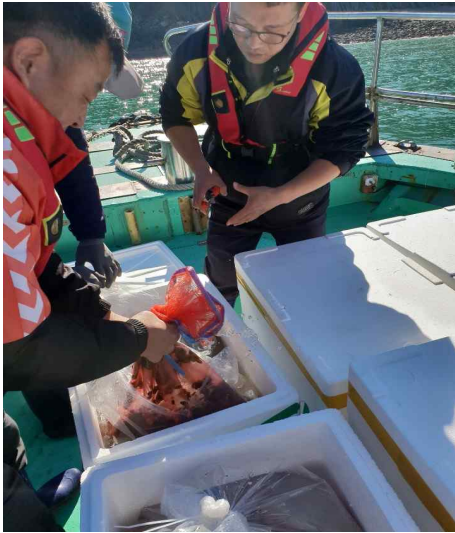
어린해삼 포장



어린해삼 포장 완료



방류해역 이동준비



방류해역 도착 및 방류준비



어린해삼 방류준비



어린해삼 방류



어린해삼 방류



어린해삼 방류



어린해삼 방류