

원양저어류 어체측정표

문서번호:

시행일:

수신: 국립수산물품질관리원장

참조: 원양자원과장

발 신: 회사(선장)

(직인 또는 서명)

(전 화:)

[illegible]

보 고 일	년 월 일				
선 장	성명	(서명 또는 인)			
작성책임자	성명	(서명 또는 인)			
항 해 기 간	년	월	일	항	출항
	년	월	일	항	입항

번호	전장 (mm)	가랑이 체장 (mm)	체중 (g)	성 별		생 식 선 속 도				번호	전장 (mm)	가랑이 체장 (mm)	체중 (g)	성 별		생 식 선 속 도				특이 사항
				암컷 (♀)	수컷 (♂)	미숙	중숙	완숙 (방중)	방란 후					암컷 (♀)	수컷 (♂)	미숙	중숙	완숙 (방란 전)	방란 후	
1										31										
2										32										
3										33										
4										34										
5										35										
6										36										
7										37										
8										38										
9										39										
10										40										
11										41										
12										42										
13										43										
14										44										
15										45										
16										46										
17										47										
18										48										
19										49										
20										50										
21										51										
22										52										
23										53										
24										54										
25										55										
26										56										
27										57										
28										58										
29										59										
30										60										

기 재 요 령

- 어종 구분: 어종은 종명(種名)까지 정확히 구분하며, 영명(英名)이나 지방명을 함께 적습니다. 다만, 영명이나 지방명이 없는 경우에는 생략할 수 있습니다.
- 측정 횟수: 매월 주어획 어종에 대하여 1회 이상 측정하는 것을 원칙으로 합니다.
- 표본추출방법: 어종별로 특정 양망(haul) 어획물에 대하여 1회 60마리 이상 무작위 추출되되, 손상되지 않은 어체에 대하여 측정합니다.
- 측정단위: 체장(體長)은 mm, 체중은 g 단위로 측정합니다.
- 측정기준: ① 체중 - 어체 가공처리 전의 전중량(全重量: Round Weight)을 측정합니다.
 ② 체장 - 명태·대구·임연수어 및 적어 등에 대해서는 가랑이체장(尾叉體長)을, 가자미류에 대해서는 전장(全長)을 측정합니다. 다만, 북해도 근해 출어선의 경우, 대구는 전장을 측정합니다.

※ 가랑이체장(FL): 주둥이 앞 끝부터 꼬리지느러미의 오목한 안 끝까지의 직선거리
 ※ 전장(TL): 주둥이 앞 끝부터 꼬리지느러미의 뒤 끝까지의 직선거리

- 성별 구분: 어체의 총배설강을 중심으로 배 부분을 잘라 난소 또는 정소를 확인한 후 정확하게 적습니다.
- 생식선 속도 상태: 생식선의 상태를 아래의 판정기준을 참조하되, 눈으로 구분하여 해당하는 곳에 ○표 합니다.
 ・미숙: 생식선이 작음
 암컷 - 눈으로 난소 내의 알을 구분할 수 없음
 수컷 - 회고 딱딱함
 ・중숙: 생식선이 복강의 1/2~2/3를 차지
 암컷 - 눈으로 알을 구분할 수 있으며 다소 투명함
 수컷 - 회고 딱딱함
 ・완숙[방란 전(放卵 前)]: 생식선이 복강에 충만
 암컷 - 난소가 둥글고, 알로 가득 차 있으며 투명함
 수컷 - 회고 덜 딱딱함
 ・방란 후: 생식선이 거의 텅 비어 있음