

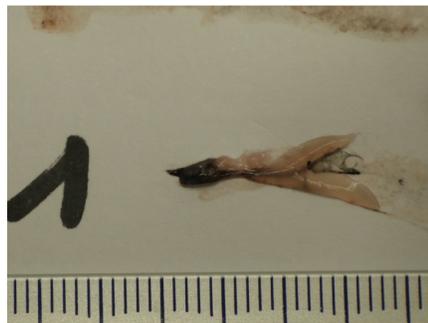
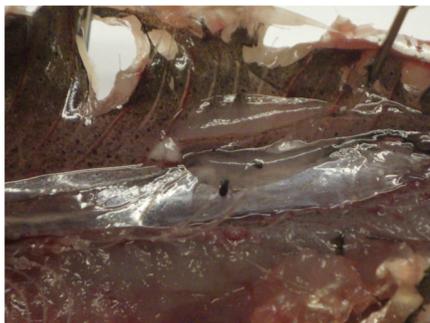
# Sardine / *Sardina pilchardus*



## A - IMMATURE

FILIFORME, en forme de scalpel au niveau du bord ventral

TRANSLUCIDE



## B - EN DÉVELOPPEMENT

Gonades se remplissent et deviennent opaques

NON FLUANT



## C - EN PONTE

FLUANT

OPAQUES ET BLANCHÂTRES



## D - RÉGRESSION/RÉGÉNÉRATION

GONADES MOLLES, DÉTENDUES, PLATES

RÉSIDUS DE LAITANCE

SANG DANS LES TISSUS



**Sardine / *Sardina pilchardus***



**E - OMISSION DE PONTE**

NON DÉTERMINABLE À L'ŒIL

**F - ANORMAL**

GONADES  
NÉCROSÉES,  
SCLÉROSÉES ou  
INTERSEXUÉES



Photo	Sexe	Espèces	Taille de 1ère maturité
		Sardina pilchardus	12 - 17 cm

**Références/Photos :**

CIEM (WKASMSF 2018 & WKMATCH 2012),  
IFREMER,

Quéro J-C. et Vayne J-J.2008. Les poissons de mer des pêches françaises : delachaux et niestlé, 304

© J. Baudrier - Ifremer Martinique