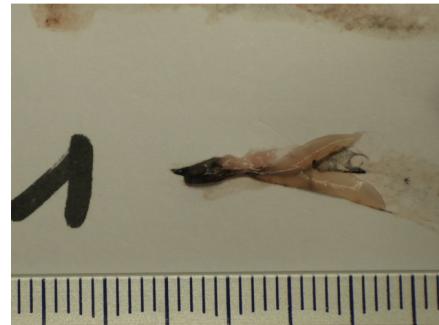


Sardine / *Sardina pilchardus***A - IMMATURE**

FILIFORME, en forme de scalpel au niveau du bord ventral

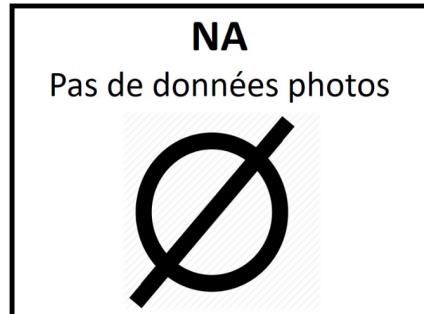


TRANSLUCIDE

B - EN DÉVELOPPEMENT

Gonades se remplissent et deviennent opaques

NON FLUANT

**C - EN PONTE**

FLUANT

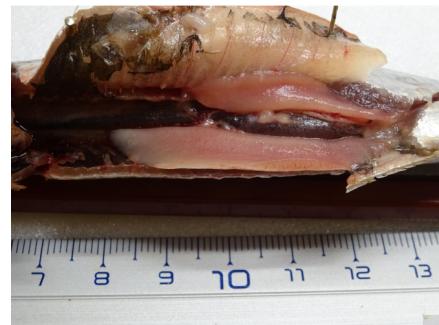
OPAQUES ET BLANCHÂTRES

**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 - ANORMALGONADES
NÉCROSÉES,
SCLÉROSEÉES 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