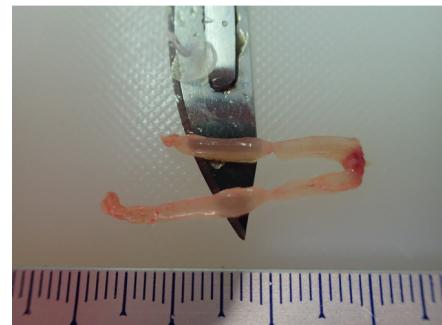


Vivaneaux / *Lutjanus sp.***A - IMMATURE**

GONADES
TRANSPARENTES À
TRANSLUCIDES

SANS ŒUFS

**B - EN DÉVELOPPEMENT**

GONADES OPAQUES

œufs non hydratés
PARFOIS visibles

**C - EN PONTE**

AU MOINS 1 ŒUF
HYDRATÉ VISIBLE

**D - RÉGRESSION/RÉGÉNÉRATION**

Aspect général
"rabougrî"

GONADES FLASQUES
et PAROI ÉPAISSE

QUELS ŒUFS
HYDRATÉS ENCORE
PRÉSENTS

NA

Pas de données photos



NA

Pas de données photos



Vivaneaux / *Lutjanus* sp.**E - OMISSION DE PONTE**

NON DÉTERMINABLE À L'ŒIL

F - ANORMALGONADES
NÉCROSÉES,
SCLÉROSÉES ou
INTERSEXUÉES

NA Pas de données photos 	NA Pas de données photos
--	--

Photo	Sexe	Espèces	Taille de 1ère maturité
		<i>Lutjanus analis</i>	NA
		<i>Lutjanus apodus</i>	NA
		<i>Lutjanus buccanella</i>	NA
		<i>Lutjanus vivanus</i>	NA

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