

Análisis de sensibilidad

Índice

Sensibilidad al MPDH	2
Corrección de las capturas	6



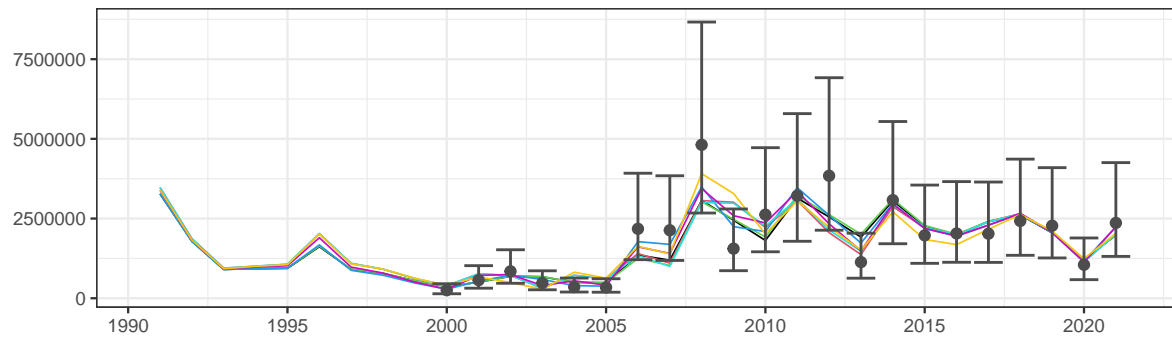
Sensibilidad al MPDH

Tabla 1. Escenarios de sensibilidad respecto a coeficientes de variación (CV) de cruceros acústicos y mpdh

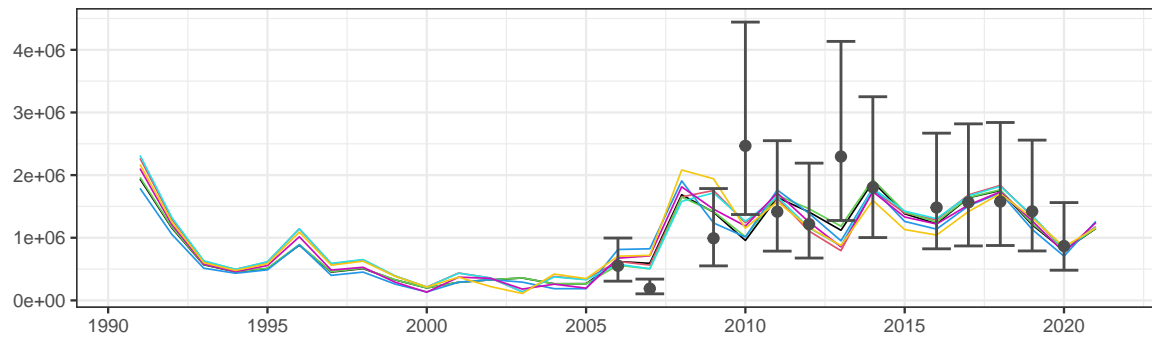
Escenarios	Descripción
S1	igual a caso base
S2	cambia CV mpdh a 0.3
S3	cambia CV crucero otoño a 0.25
S4	cambia CV crucero verano a 0.15
S5	cambia CV mpdh 0.3 y CV crucero otoño a 0.25
S6	cambia CV mpdh 0.3, CV crucero otoño a 0.25 y CV crucero verano 0.15
S7	índice MPDH actualizado, CV mpdh 0.3, CV crucero otoño a 0.30 y CV crucero verano 0.30
S8	índice MPDH actualizado, CV mpdh 0.3, CV crucero otoño a 0.25 y CV crucero verano 0.15
S9	
S10	



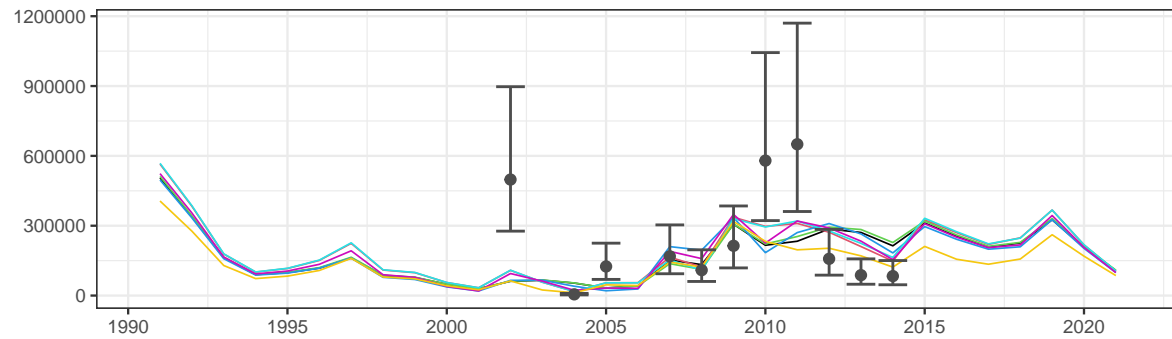
Crucero_verano

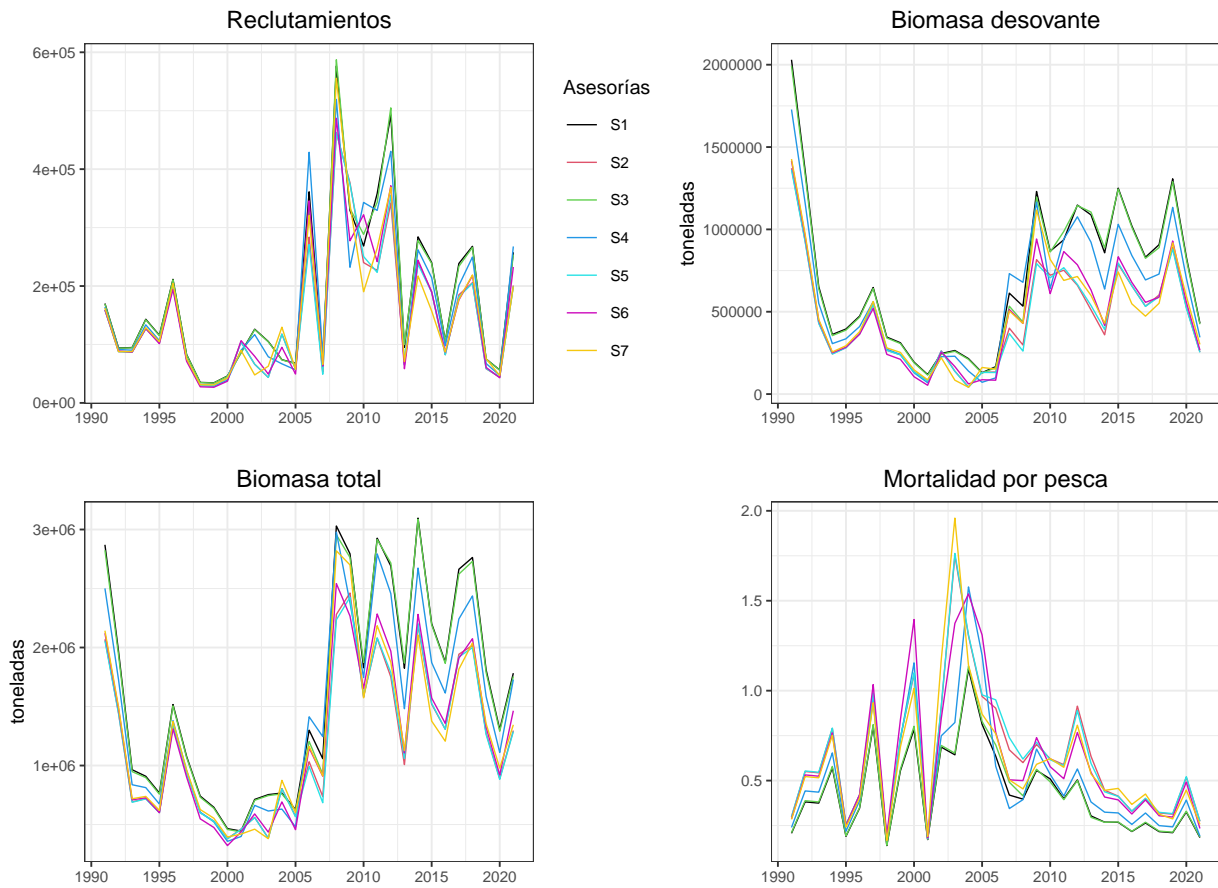


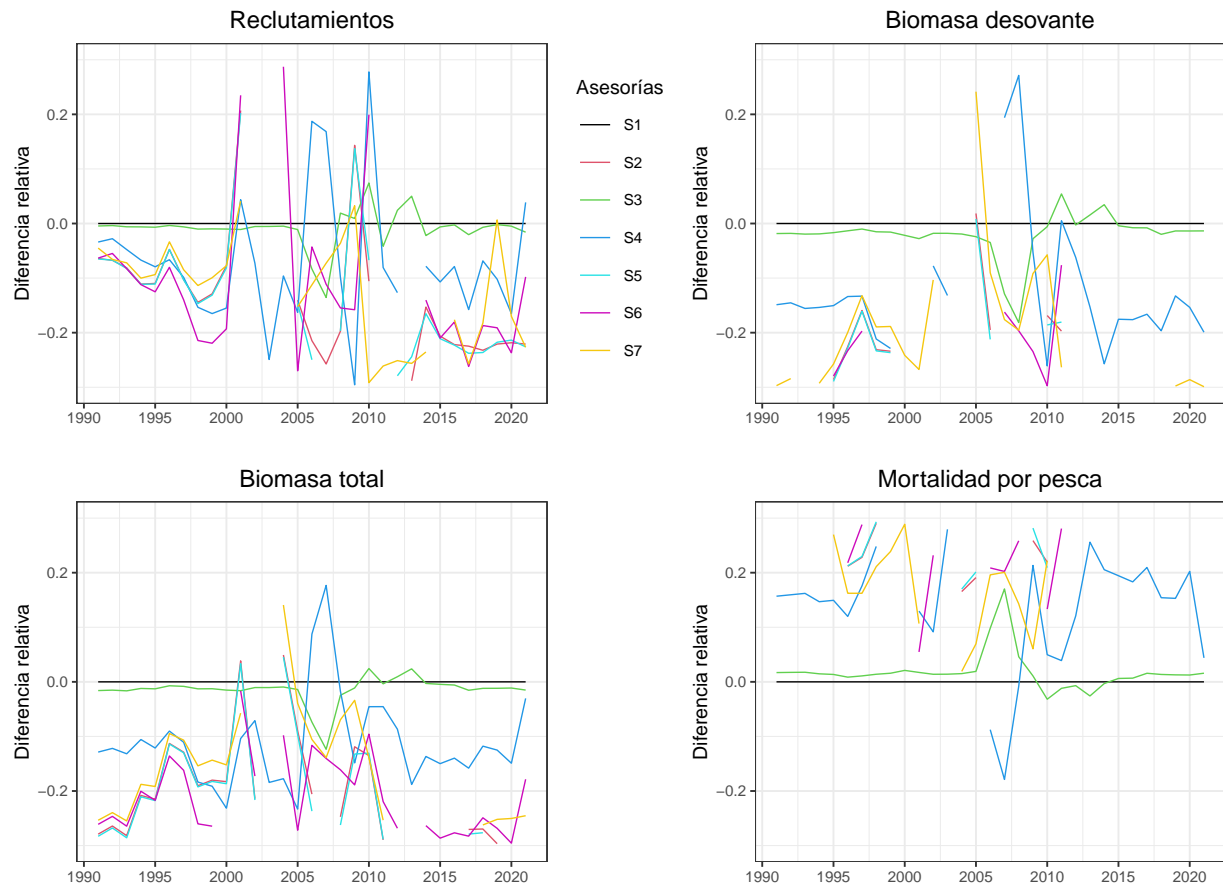
Crucero_Otoño



Crucero_huevos









Corrección de las capturas

Tabla 2. Capturas corregidas por periodo y método en sardina común. Desembarque oficial indica aquella serie de captura construida con información de SERNAPESCA descrita en este proyecto. "Prop. Encuesta" indica la proporción de corrección considerando descarte y sub-reportes solo con información desde encuestas. "Prop. Encuesta más Censura" indica la proporción resultante de combinar la información desde encuestas con el método estadístico de datos censurador. "Captura Cor." Indica la captura corregida usando las proporciones descritas. "CV" indica el coeficiente de variación de la estimación de captura corregida.

Período	Año	Desembarque oficial	Prop. Encuesta	Prop. Encuesta más censura	Captura Cor. Encuesta	Captura Cot. Encuesta más censura	CV
	1990	285757					
	1991	564879					
	1992						
	1993						
	1994						
	1995						
	1996						
	1997						
	1998						
	1999						
	2000						
	2001						
	2002						
	2003						
	2004						
	2005						
	2006						
	2007						
	2008						
	2009						
	2010						
	2011						
	2012						
	2013						
	2014						
	2015						