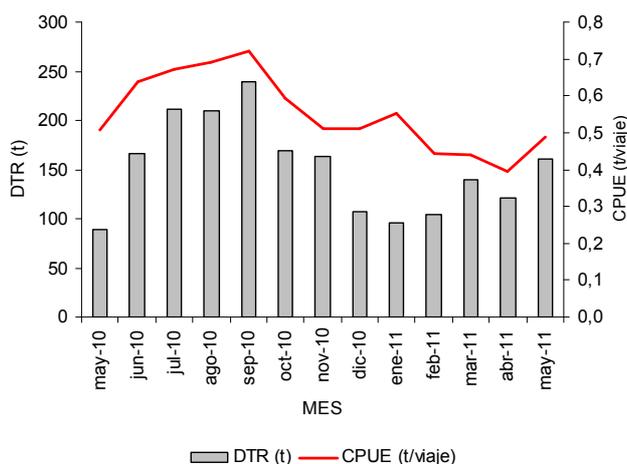




INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ
RESUMEN MENSUAL DE LA PESQUERÍA COMERCIAL EN PUCALLPA – UCAYALI
 Seguimiento – Monitoreo Biológico

Del 01 al 31 de Mayo de 2011

Evolución de la pesquería.- El desembarque registrado de pescado en Pucallpa durante el mes de mayo fue de 160 t, obtenidos en 326 viajes realizados por la flota congelera y sólo 1 viaje reportado de la flota fresca, siendo la CPUE de 0,5 t/viaje de la flota congelera y 0,2 t/viaje de la embarcación fresca reportada. La curva de desembarque muestra el ligero incremento del desembarque en el mes de mayo, luego de la tendencia a disminuir presentada desde el mes de setiembre de 2010.



Variación de la CPUE y del DTR en puertos de Pucallpa (Mayo 2010 – Mayo 2011)

Variación porcentual del DTR y la CPUE considerando el tipo de embarcación.

Medida	Variación (%)					
	may-11	abr-11	may-10	May/Abr	May 11/May 10	
Desemb. Congeleros	159,8	121,3	89,3	31,7	79,0	
Desemb. Fresqueros	0,2					
Desemb. Total (t)	160,0	121,3	89,3	31,9	79,2	
CPUE (t/viaje)	0,5	0,4	0,5	24,6	-3,5	
Rendimiento (%)	25,6	20,7	25,7	23,9	-0,4	
Viajes	327	309	176	5,8	85,8	
Cap. Bodega (t)	624,2	586,5	347			

La variación porcentual del desembarque total con respecto a abril fue de 31,9%, incrementando el valor de la CPUE (24,6%) y el rendimiento de pesca (23,9%). Con respecto al mes de mayo de 2010, el desembarque fue mayor en 79,2%, que se explica por el incremento del número de viajes (85,8%) pero la CPUE disminuyó en 3,5% así como el rendimiento de pesca en 0,4%.

Se aprecia el empleo de las artes llamadas rastreras y doraderas, no reportadas en abril. Todas las artes mostraron una variación positiva con respecto a abril y mayo de 2010 así, las honderas tuvieron una variación de 31,6% con respecto a abril y 52% con respecto a mayo de 2010; las tramperas mostraron variaciones de 15 y 139% y los anzuelos de 32 y 264% para los mismos periodos.

Variación porcentual del DTR y la CPUE considerando las artes de pesca

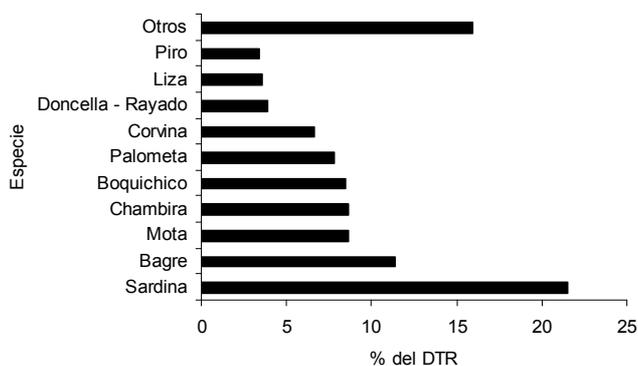
Medida	Mes	Hondera	Trampera	Anzuelo	Rastrera	Dorada	N.I.	Total
DTR (t)	may-11	104,8	40,4	0,5	0,7	1,3	12,4	160,0
	abr-11	79,6	35,0	0,4			6,3	121,3
	may-10	69,0	16,9	0,1	0,4	0,5	2,4	89,3
	May/Abr	31,6	15	32				97,9
	May11/May10	52,0	139	264	86	160	411,6	79,2
Viajes	may-11	193	108	3	1	5	17	327,0
	abr-11	200	88	3			18	309,0
	may-10	124	43	1	2	1	5	176,0
	may-11	0,5	0,4	0,2	0,7	0,3	0,7	0,5
	abr-11	0,4	0,4	0,1			0,3	0,4
	may-10	0,6	0,4	0,1	0,2	0,5	0,5	0,5

Los lugares de pesca más frecuentados por la flota de Pucallpa fueron: Shapajal (obteniéndose 0,5 t/viaje), Runuya (0,6 t/viaje) y Nueva Italia (0,7 t/viaje). Los mayores rendimientos de pesca se obtuvieron sin embargo en Nueva Italia (32,1%) y Utucuro (30,2%). Se han registrado 59 lugares de pesca en el mes de mayo.

Principales lugares de pesca de la flota de Pucallpa durante Mayo de 2011

Lugares de Pesca	DTR (t)	Viajes	Cap/Bod	t / viaje	Rendimiento (%)
Shapajal	15,7	30	59,5	0,5	26,4
Runuya	15,2	26	51	0,6	29,8
Nueva Italia	13,5	20	42	0,7	32,1
Aguaytia	11,2	20	39,5	0,6	28,4
Abujao	9,5	21	41,5	0,5	22,8
Agua Negra	7,3	21	41	0,3	17,9
Caleria	7,3	16	32	0,5	22,7
Orellana	7,0	12	28	0,6	25,1
Utucuro	6,7	11	22	0,6	30,2
Contamana	5,4	9	24	0,6	22,5
Otros	61,3	141	243,7	0,4	25,1
Total	160,0	327	624,2	0,5	25,6

La especie más capturada fue sardina (21,5% del desembarque total registrado) seguida de bagre (11,4%) y mota (8,7%). Estas especies, conjuntamente con chambira, boquichico, palometa, corvina, doncella, liza y piro, totalizan el 84,1% del desembarque de 44 especies reconocidas por sus nombres comerciales en Pucallpa



Principales especies desembarcadas en los puertos de Pucallpa durante Mayo de 2011

Monitoreo de las principales pesquerías de la flota comercial de Pucallpa (Mayo 2011)

Especie	Desembarque Registrado (t)			Variación	
	may-11	abr-11	may-10	May/Abr	May 11 / May 10
Boquichico	13,5	44,6	27,4	-69,6	-50,6
Llambina	3,8	27,3	5,4	-86,1	-29,9
Chiochio	0,3	3,3	2,1	-92,5	-87,9
Sardina	34,4	2,7	10,3	1184,9	235,0
Palometa	12,6	4,3	9,2	192,1	36,5
Maparate	3,1	3,2	2,3	-3,4	34,5
Otros (spp)	92,4	35,9	32,6	156,9	183,0
Total	160,0	121,3	89,3	31,9	79,2

De las seis especies monitoreadas, se ha podido observar que solo sardina, boquichico y palometa figuraron entre las principales en el mes de mayo. Sardina mostró un incremento de 1184,9% con respecto a abril, que la ubicó en el primer lugar del desembarque, palometa incrementó en 192,1%; las demás especies mostraron variación negativa. Con respecto a mayo de 2010, sardina, palometa y maparate mostraron variación positiva (235, 36,5 y 34,5% respectivamente) y boquichico, llambina y chiochio mostraron variaciones negativas (-50,6, -29,9 y -87,9% respectivamente)

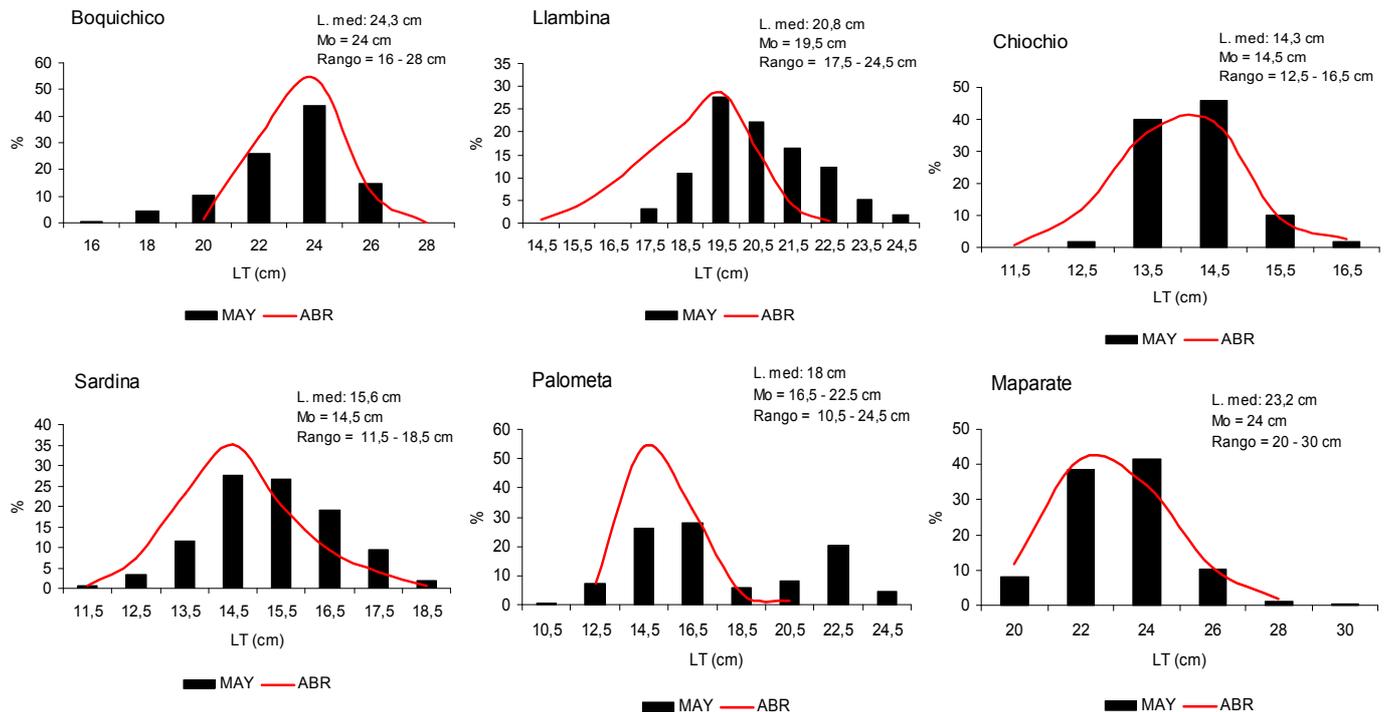
Los valores del Índice Gonadosomático (%) en mayo fueron próximos a los del mes de abril hallándose los ejemplares en inactividad reproductiva.

Variación del IGS de las especies monitoreadas durante Abril – Mayo 2011

IGS (%) Hembras	abr-11	may-11
Boquichico	0,30	0,16
Llambina	0,25	0,25
Chiochio	0,16	0,15
Sardina	0,19	0,27
Palometa	0,27	0,25
Maparate	0,22	0,20

IGS (%) Machos	abr-11	may-11
Boquichico	0,01	0,02
Llambina	0,01	0,02
Chiochio	0,08	0,07
Sardina	0,02	0,01
Palometa	0,02	0,02
Maparate	0,01	0,01

Frecuencia de longitudes de las principales especies en los desembarques de Pucallpa



Las clases modales fueron similares al mes de abril en boquichico, llambina, chiochio y sardina, sin embargo en el caso de boquichico la distribución tuvo un mayor peso hacia la izquierda (ejemplares más pequeños), en llambina y chiochio la curva se amplió hacia la derecha de la distribución. Sardina presentó una distribución similar en ambos meses. Palometa presentó una talla media de captura en 18 cm LT, y dos clases modales, una en 16,5 cm y otra en 22,5 cm LT, ampliando el rango de tallas hasta 24,5 cm LT en el mes de mayo. En el caso de maparate la talla promedio fue de 23,2 cm LT, desplazándose la moda a 24 cm LT y el rango hasta los 30 cm LT.