



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

Del 01 al 28 de Febrero de 2013

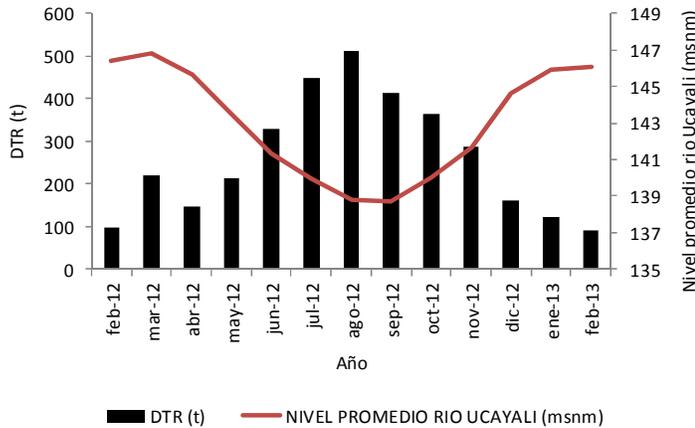


Fig. 1 Variación del DTR en puerto de Pucallpa, asociado al nivel promedio del río Ucayali (Feb. 2012 – Feb. 2013)

En la Fig. 1 se muestra el comportamiento de los desembarques asociados al nivel del río Ucayali, que tiene tendencia a disminución hacia febrero a medida que incrementa el nivel del río.

El desembarque total registrado (DTR) en febrero (89,5 t) disminuyó en 26,8 y 9,2 % respecto al mes de enero del año 2013 y febrero 2012, respectivamente. Sólo se reportaron embarcaciones congeleras, cuya CPUE fue de 0,4 t/viaje y rendimiento de 22,4 % en 220 viajes de pesca (Tabla 1).

Tabla 1. Variación porcentual del DTR y la CPUE considerando el tipo de embarcación.

Medida	feb-13	ene-13	feb-12	Variación (%)	
				Feb13/Ene13	Feb 13/Feb 12
Desemb. Congeleros (t)	89.5	122.2	98.5	-26.8	-9.2
Desemb. Fresqueros (t)					
Desemb. Total (t)	89.5	122.2	98.5	-26.8	-9.2
CPUE (t/viaje)	0.4	0.6	0.6	-30.1	-26.1
Rendimiento (%)	22.4	29.3	30.3	-23.8	-26.2
Viajes	220	210	179	4.8	22.9
Cap. Bodega (t)	400	416.5	325	-4.0	23.1

Tabla 2. Variación porcentual del DTR y la CPUE considerando las artes de pesca.

Medida	Mes	Hndera	Trampera	Anzuelo	Doradera	N.I.
DTR (t)	feb-13	33.9	41.3	3.5	0.0	10.7
	ene-13	41.1	68.6	1.8		10.7
	feb-12	49.3	33.1	1.0		15.1
Variación (%)	Feb13/Ene13	-17.7	-40	97		0
	Feb 13/Feb 12	-31.4	25	257		-29
Viajes	feb-13	64	118	9	1	28
	ene-13	60	124	7		19
	feb-12	81	73	4		21
CPUE (t/viaje)	feb-13	0.5	0.4		0.0	0.4
	ene-13	0.7	0.6	0.3		0.6
	feb-12	0.6	0.5	0.2		0.7

Las redes tramperas fueron las principales artes de pesca en el mes, con un reporte de 41,3 t, siguiéndole las redes honderas con 33,9 t, N.I con 10,7 t y la captura con anzuelos registró un desembarque de 3,5 t. La variación del DTR respecto a enero fue de -40% en las tramperas y -17,7% en las honderas. Al compararse con el mismo mes del año 2012 la variación fue de 25% para las tramperas y -31,4% para las honderas, indicando un mayor uso de tramperas en 2013 (Tabla 2).

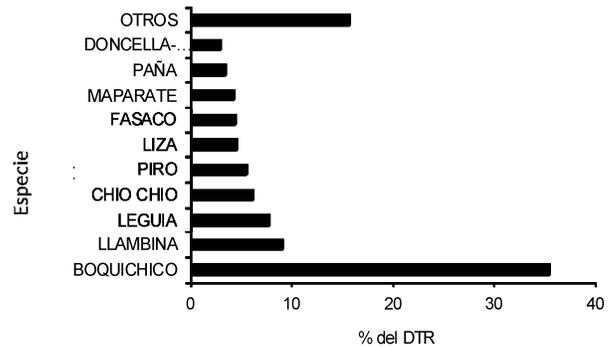


Fig. 2 Principales especies desembarcadas en los puertos de Pucallpa durante Febrero 2013.

Boquichico mantiene su hegemonía en los desembarques (35,5% del DTR), seguido de llambina, leguia, chiochio, piro, liza, fasaco, maparate, paña y doncella como las 10 principales (Fig. 2).

Los 10 principales lugares de pesca son listados en la Tabla 3, con un aporte de 76,7% al DTR (Fig.3). Chauya aportó con 35,4% al DTR siendo el principal lugar de pesca en el mes, siguiendo en importancia Palmira e Imiria.

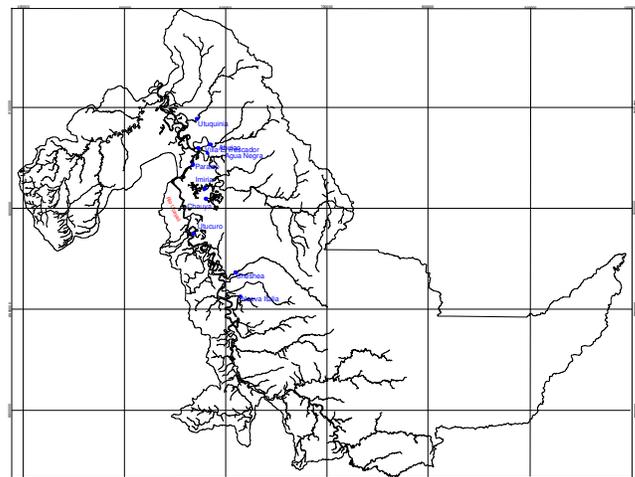


Fig. 3. Ubicación de los principales lugares de pesca de la flota comercial de Pucallpa en el departamento de Ucayali (Febrero 2013).

Tabla 3. Principales lugares de pesca de la flota de Pucallpa durante Febrero 2013

Lugares de Pesca	DTR (t)	Viajes	Cap/Bod	t/viaje	Rendimiento (%)
CHALUYA	31.7	72	148	0.4	21.4
PALMIRA - PARAISO	7.7	9	18	0.9	42.8
IMPIA	7.5	14	28	0.5	26.8
ABUJAO	6.7	18	36	0.4	18.6
AGUA NEGRA	4.6	15	30	0.3	15.3
UTUQUFO	4.0	4	8	1.0	50.0
NUEVA ITALIA	2.0	4	8	0.5	25.0
VILLA EL PESCADOR	1.5	4	8	0.4	19.3
SHESEA	1.5	5	10	0.3	15.0
UTUQUINA	1.4	8	16	0.2	8.6
OTROS	20.9	67	90	0.3	23.2
TOTAL	89.5	220	400	0.4	22.4

Tabla 4. Monitoreo de las principales pesquerías de la flota comercial de Pucallpa (Febrero 2013)

Especie	Desembarque Registrado (t)			Variación	
	feb-13	ene-13	feb-12	Feb13/Ene13	Feb 13/feb 12
Boquichico	31.8	41.2	20.0	-22.9	59.3
Llambina	8.2	13.4	17.8	-39.2	-54.2
Chiochio	5.6	2.0	7.1	180.4	-21.3
Sardina	0.3	1.4	0.3	-80.4	-10.0
Palometa	1.4	1.4	1.9	-0.7	-30.6
Maparate	3.9	2.3	4.2	65.4	-7.6
Otros (spp)	38.4	60.5	47.2	-36.4	-18.6
Total	89.5	122.2	98.5	-26.8	-9.2

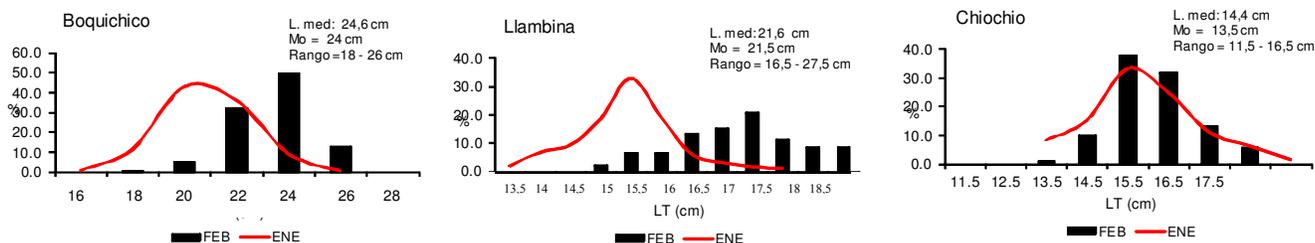
Boquichico reportó una variación de -22,9% del DTR con respecto a Enero, sin embargo comparado con Febrero de 2012 el desembarque fue mayor en 59,3%. Llambina, sardina y palometa mostraron variaciones negativas con respecto a enero de 2013 y febrero de 2012. Chiochio registró un DTR superior en 180,4% con respecto a enero 2013 pero de -21,3% comparado con febrero de 2012 (Tabla 4).

Tabla 5. Valores de Índice Gonadosomático (%) en hembras de las especies monitoreadas (Dic 2012 – Feb 2013).

IGS (%) Hembras	DIC	ENE 2013	FEB
Boquichico	8.08	0.31	
Llambina	11.42	21.64	
Chiochio	0.43		
Sardina	15.97		
Palometa	3.68	0.16	

No se cuenta con información del mes de febrero.

Fig. 4 Frecuencia de longitudes de las especies monitoreadas en los desembarques de Pucallpa



La curva de distribución de frecuencia de tallas en boquichico y llambina registraron un desplazamiento a la derecha, significando en el caso de boquichico un incremento en la talla media desembarcada a 24,6 cm LT y la moda a 24 cm LT, con ejemplares desembarcados con tallas entre 18 y 26 cm LT. En llambina se observó el incremento en la talla media a 21,6 cm LT, con moda a los 21,5 cm LT y en ejemplares cuyas tallas osciló entre 16,5 y 27,5 cm LT. Chiochio presentó similar distribución al mes de enero, con talla media de 14,4 cm LT y moda de 13,5 cm LT, desembarcándose ejemplares con tallas entre 11,5 y 17,5 cm LT.