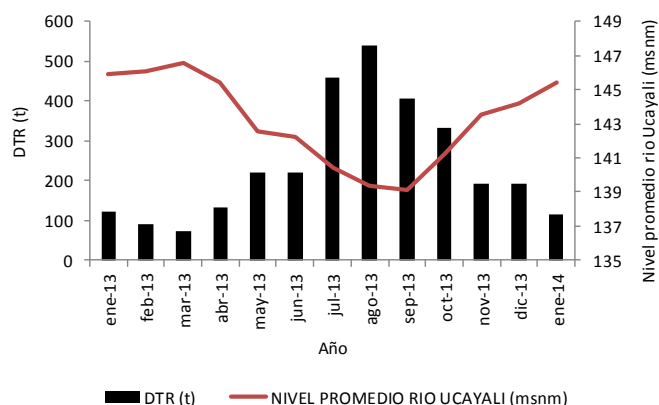




**INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ**  
**RESUMEN MENSUAL DE LA PESQUERÍA COMERCIAL EN PUCALLPA – UCAYALI**  
 Seguimiento – Monitoreo Biológico

Del 01 al 31 de enero de 2014



**Fig. 1 Variación del DTR en puerto de Pucallpa, asociado al nivel promedio del río Ucayali (enero 2013 – enero 2014).**

**Evolución de la pesquería.-** Conforme el nivel promedio del río Ucayali se incrementa, la pesca muestra una tendencia a disminuir. El nivel promedio del río en enero fue de 145,5 msnm, superior en 1,30 m respecto a diciembre 2013. El DTR en el mes fue de 116 t (Fig. 1), que significó una oscilación negativa de -39% con respecto a diciembre y de -5,1% comparado con enero 2013, obteniéndose 0,6 t/viaje y un rendimiento de pesca de 26% en 187 viajes con pesca (Tabla 1).

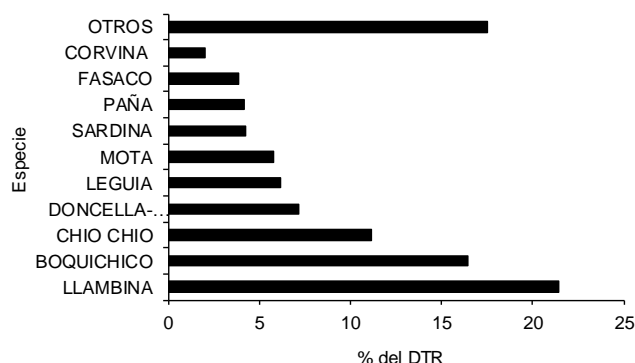
**Tabla 1. Variación porcentual del DTR y la CPUE considerando el tipo de embarcación.**

Medida	ene-14	dic-13	ene-13	Variación (%)	
				Ene14/Dic13	Ene 14/Ene 13
Desemb. Congeleros (t)	116.0	190.9	122.2	-39.2	-5.1
Desemb. Fresqueros (t)					
Desemb. Total (t)	116.0	190.9	122.2	-39.2	-5.1
CPUE (t/viaje)	0.6	0.7	0.6	-14.2	6.6
Rendimiento (%)	25.8	26.7	29.3	-3.1	-11.9
Viajes	187	264	210	-29.2	-11.0
Cap. Bodega (t)	449	716	416.5	-37.3	7.8

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

Medida	Mes	Hondera	Trampera	Anzuelo	Rastrera	N.I.
DTR (t)	ene-14	61.7	35.5	1.8		17.0
	dic-13	134.1	38.2	3.3	0.8	14.5
	ene-13	41.1	68.6	1.8		10.7
Variación (%)	Ene14/Dic13	-54.0	-7	-47	-100	17.7
	Ene 14/Ene 13	50.0	-48	84		58.8
Viajes	ene-14	73	87	8		19.0
	dic-13	132	103	10	2	17.0
	ene-13	60	124	7		19.0
CPUE (t/viaje)	ene-14	0.8	0.4	0.2		0.9
	dic-13	1.0	0.4	0.3	0.4	0.9
	ene-13	0.7	0.6	0.3		0.6

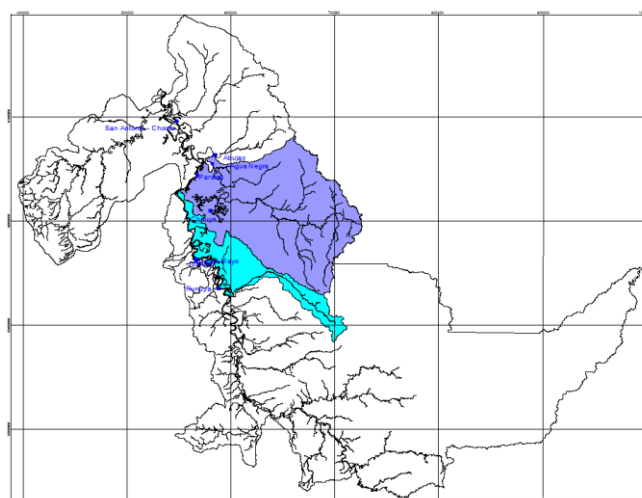
Las redes honderas reportaron una variación de -54% con respecto a diciembre pero fue superior en 50% al compararse con enero 2013. Las tramperas disminuyeron sus desembarques en -7% al compararse con diciembre 2013 y en -48% comparada con enero 2013 (Tabla 2). No se reportaron desembarques provenientes de operaciones de pesca con redes de arrastre o rastreras.



**Fig. 2 Principales especies desembarcadas en los puertos de Pucallpa durante enero 2014.**

Llambina, boquichico y chiochio son las tres principales especies desembarcadas en enero, siendo el aporte de llambina de 21% al DTR, boquichico de 16% y chiochio de 11% (Fig. 2).

Las sub cuencas más importantes en el mes de enero fueron: Tamaya (de la cual provino el 52% del desembarque registrado), siguiendo en importancia lugares de pesca ubicados en el departamento de Loreto (10%) y Sheshea (destacando Palmira y Chauya) en Ucayali (7%) (Fig. 3 y Tabla 3).



**Fig. 3. Ubicación referencial de los 10 principales lugares de pesca en las dos sub cuencas más visitadas por la flota comercial de Pucallpa DTR (enero 2014).**

**Tabla 3. Principales lugares de pesca de la flota comercial de Pucallpa durante enero 2014.**

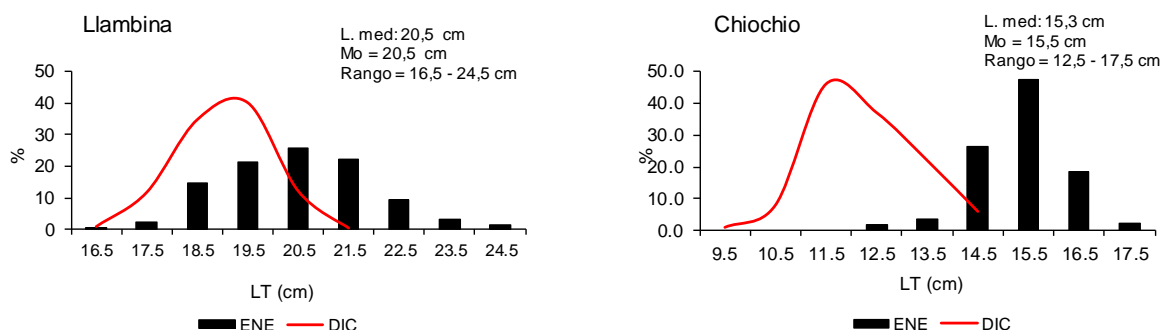
Lugares de Pesca	DTR (t)	Viajes	Cap/Bod	t / viaje	Rendimiento (%)
PALMIRA - PARAISO	28.3	22	69	1.3	40.9
CHAUYA	27.2	56	135	0.5	20.1
SAN ANTONIO	5.7	14	41	0.4	13.8
ABUJAO	4.9	8	28	0.6	17.3
CRUZ MUYUNA	2.8	3	9	0.9	31.1
AGUA NEGRA	2.4	7	18	0.3	13.6
AHUAYPA	2.2	4	10	0.5	21.5
DOS DE MAYO	2.0	2	5	1.0	40.0
JUANCITO	2.0	2	10	1.0	20.0
RUNUYA	1.8	5	14	0.4	12.9
OTROS	36.9	64	110	0.6	33.5
<b>TOTAL</b>	<b>116.0</b>	<b>187</b>	<b>449</b>	<b>0.6</b>	<b>25.8</b>

**Tabla 4. Monitoreo de las principales pesquerías de la flota comercial de Pucallpa (enero 2014)**

Especie	Desembarque Registrado (t)			Variación	
	ene-14	dic-13	ene-13	Ene14/Dic13	Ene 14/Ene 13
Boquichico	19.1	15.8	41.2	20.5	-53.7
Llambina	24.9	64.1	13.4	-61.2	85.1
Chiochio	12.9	14.5	2.0	-10.7	549.7
Sardina	5.0	19.6	1.4	-74.6	260.9
Palometa	1.6	1.5	1.4	6.0	16.9
Bagre	0.6	2.6	0.3	-78.7	83.3
Otros (spp)	52.0	72.9	62.5	-28.6	-16.8
<b>Total</b>	<b>116.0</b>	<b>190.9</b>	<b>122.2</b>	<b>-39.2</b>	<b>-5.1</b>

El seguimiento que se viene realizando de la pesquería de boquichico revela que la especie registró un incremento en los desembarques de 20,5% con respecto a diciembre 2013 pero fue inferior en -53,7% comparado con enero 2013. Llambina reportó un descenso de -61,2% en enero, al compararse con diciembre 2013 y un incremento de 85,1% con respecto en enero 2013. Chiochio tuvo un descenso en enero de -10,7% en cambio fue muy superior al desembarque de enero 2013 en 549,7%. Sardina reportó valores de -74,6% con respecto a diciembre 2013 y de 260,9% con enero 2013. Palometa incrementa en 6% con relación a diciembre y 16,9% con enero 2013 y finalmente bagre tuvo un descenso con respecto a diciembre 2013 de -78,7% pero al compararse con enero 2013 fue superior en 83,3%.(Tabla 4). No se realizaron muestreos biológicos en enero 2014.

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



Se cuenta con registro de tallas llambina y chiochio desembarcadas en el mes de enero. Ambas especies muestran un desplazamiento de la curva de frecuencia de longitudes a la derecha de la distribución. En el caso de llambina la talla media desembarcada fue de 20,5 cm LT, con un rango de tallas entre 16,5 y 24,5 cm LT y moda en 20,5 cm LT. Siendo la TPM estimada en 18 cm LT, se concluye que en enero la talla media y moda desembarcadas son superiores a la TPM, estimándose el desembarque inferior a la TPM en aproximadamente 16% de los ejemplares desembarcados. En el caso de chiochio, la talla media desembarcada fue de 15,3 cm LT, en un rango de 12,5 a 17,5 cm LT y moda ubicada en 15,5 cm LT, siendo la TPM estimada en 12 cm LT, los estadísticos estimados fueron superiores a dicha longitud.