

RESUMEN MENSUAL DE LA PESQUERÍA COMERCIAL EN PUCALLPA – UCAYALI

Seguimiento – Monitoreo Biológico, del 01 al 26 de julio de 2017

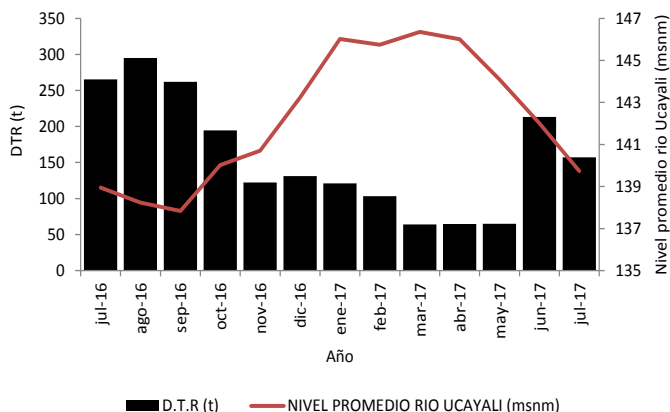


Fig. 1 Variación del DTR (Desembarque Total Registrado) en puerto de Pucallpa, asociado al nivel promedio del río Ucayali (julio 2016 – julio 2017)

Evolución de la pesquería.- El desembarque registrado de pescado en el “puerto” principal de Pucallpa presentó una variación negativa con relación al mes de junio (Fig. 1), debido a la información de julio fue hasta el día 14. Si se comparan periodos similares (al 14 de junio de 2017 y al 14 de julio de 2016), resulta que la variación fue positiva en relación a junio-2017 (85,9%) y julio-2016 (28,2%). El reporte del nivel del río Ucayali en julio fue inferior al mes de junio, registrándose en 139,7 msnm. La CPUE aumento en 39,9% al compararla con junio y de 31,3% con julio 2016.

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

Especie	jul-17	jun-17	jul-16	Variación (%)	
				Jul17/Jun17	Jul17/Jul16
Desemb. Congeleros (t)	157.1	213.2	265.4	-26.3	-40.8
Desemb. Fresqueros (t)					
Desemb. Total (t)	157.1	213.2	265.4	-26.3	-40.8
CPUE (t/viaje)	1.2	0.9	0.9	39.9	31.3
Rendimiento (%)	38.3	29.3	29.6	30.8	29.5
Viajes	128.0	243.0	284.0	-47.3	-54.9
Cap. Bodega (t)	410.0	728.0	897.5	-43.7	-54.3

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

Medida	Mes	Hondera	Trampera	Anz-Esp.	Rastrera	Doradera	N.I.	Total
DTR (t)	Jul-17	93.0	16.6	0.2	38.3		9.1	157.1
	Jun-17	113.0	37.5	0.5	35.1		27.2	213.2
	Jul-16	181.4	10.1	0.0	62.6		11.2	265.4
Variación (%)	Jul17/Jun17	-17.7	-55.7				-66.7	-26.3
	Jul17/Jul16	-48.8	63.5		-38.8		-19.2	-40.8
Viajes	Jul-17	62	29	1	31		5	128
	Jun-17	106	83	3	38		13	243
	Jul-16	165	35	1	74		9	284
CPUE (t/viaje)	Jul-17	1.5	0.6				1.8	1.2
	Jun-17	1.1	0.5				2.1	0.9
	Jul-16	1.1	0.3		0.8		1.2	0.9

Las artes de pesca empleadas fueron: hondera, rastrera y trampera. El arte denominado fue la hondera con un aporte al DTR de 93 t. (Tabla 2).

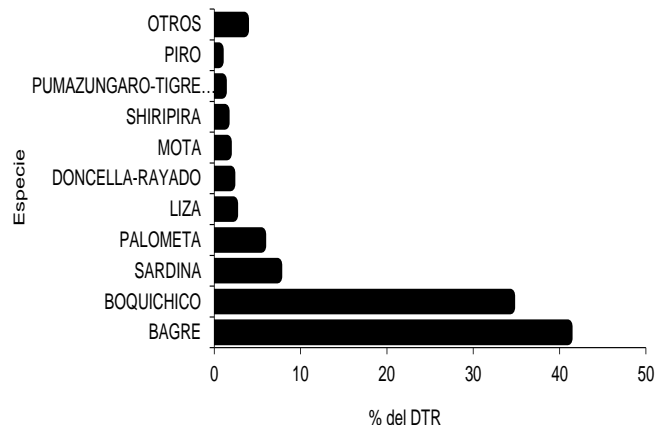


Fig. 2 Principales especies desembarcadas en los puertos de Pucallpa durante julio 2017

Bagre, boquichico y sardina son las especies que presentaron un mayor aporte al desembarque, siendo en conjunto el 82,7% del DTR (Fig. 2).

Las sub cuencas de Iparia, Sheshea y Tamaya (Fig. 3) son las más explotadas dentro del departamento de Ucayali y los lugares más importantes fueron: Runuya, Curiaca, Sapuena, San Luis, Sheshea, Nueva Italia, Santa Rosa, Utuquinia entre otros. (Tabla 3)

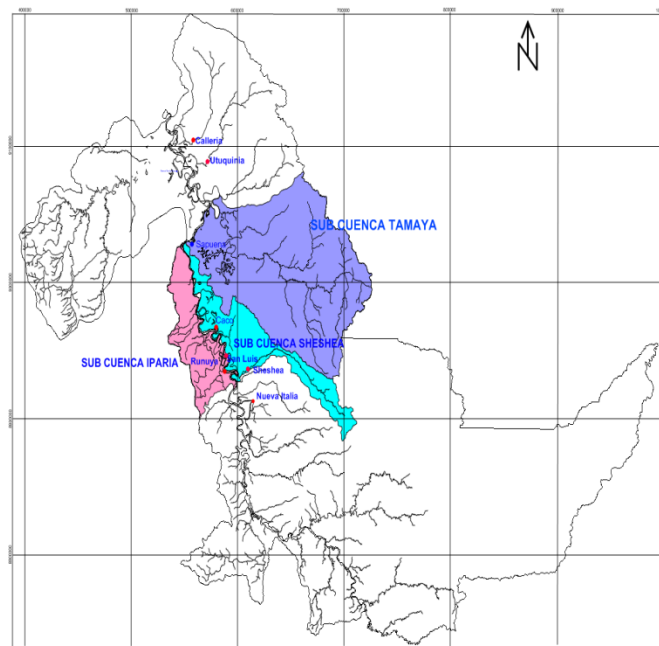


Fig. 3. Ubicación de los principales lugares de pesca y las sub cuencas principales para la flota comercial de Pucallpa en el departamento de Ucayali, de acuerdo a la frecuencia de viajes durante julio 2017.

“Año del Buen Servicio al Ciudadano”

Tabla 3. Principales lugares de pesca de la flota de Pucallpa durante julio 2017

LUGARES DE PESCA	DTR (t)	Viajes	Cap/Bod	t/ viaje	Rendimiento (%)
RUNUYA	38.3	27	93	1.4	41.1
CURIACA	22.2	15	56	1.5	39.6
SAPUENA	9.0	9	31	1.0	29.0
SAN LUIS	8.1	6	17	1.4	47.8
SHESHEA	8.5	6	24	1.4	35.2
NUEVA ITALIA	11.0	5	20	2.2	55.0
NUEVO SAN JUAN	4.8	5	16	1.0	30.1
UTUQUINIA	2.5	5	13	0.5	18.8
CACO	6.6	4	14	1.7	47.1
CALLERIA	2.3	4	12	0.6	19.2
OTROS	43.9	42	114	1.0	38.5
TOTAL	157.1	128	410	1.2	38.3

Tabla 5. Valores de Índice Gonadosomático (%) en hembras y machos de las especies monitoreadas (mayo 17 – julio 17)

IGS (%) Hembras	may-17	jun-17	jul-17
Boquichico	INA	INA	INA
Llambina	INA	INA	S.D.
Chiochio	INA	INA	S.D.
Sardina	INA	INA	INA
Palometa	INA	INA	INA
Bagre	INA	INA	INA
IGS (%) Machos	may-17	jun-17	jul-17
Boquichico	INA	INA	INA
Llambina	INA	INA	S.D.
Chiochio	INA	INA	S.D.
Sardina	INA	INA	INA
Palometa	INA	INA	INA
Bagre	INA	INA	INA

Tabla 4. Monitoreo de las principales pesquerías de la flota comercial de Pucallpa durante julio 2017

Especie	Desembarque registrado(t)			Variación	
	jul-17	jun-17	jul-16	Jul17/Jun17	Jul17/Jul16
Boquichico	53.9	55.2	190.2	-2.3	-71.7
Llambina	0.1	3.3	1.0	-97.0	-90.3
Chiochio		2.1	0.2	-100.0	-100.0
Sardina	11.6	13.5	10.3	-14.3	12.7
Palometa	8.6	8.7	9.3	-1.0	-7.0
Bagre	64.4	81.5	20.3	-21.0	216.8
Otros (spp)	18.5	49.0	34.1	-62.1	-45.7
Total	157.1	213.2	265.4	-26.3	-40.8

Las variaciones negativas observadas en todas las especies, se explican considerando que en el mes de julio en puerto Pucallpa solo se registró información de 14 días. (Tabla 4).

En los aspectos reproductivos, las especies monitoreadas se hallan en periodo de inactividad reproductiva, presentado estadios I y II (inmaduros e inactivos) (Tabla 5).

PUERTO CALLAO DE YARINACOA: PESCA COMERCIAL

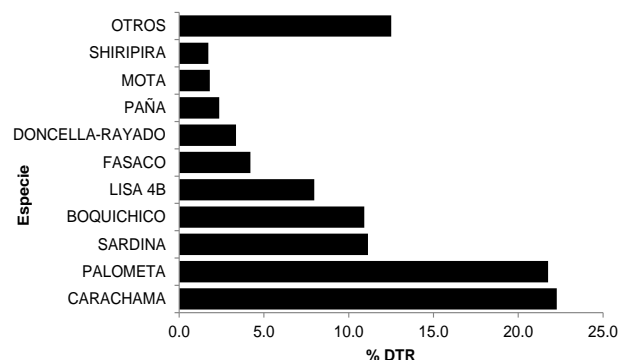


Fig. 4 Principales especies desembarcadas en puerto Callao de Yarinacocha durante julio 2017

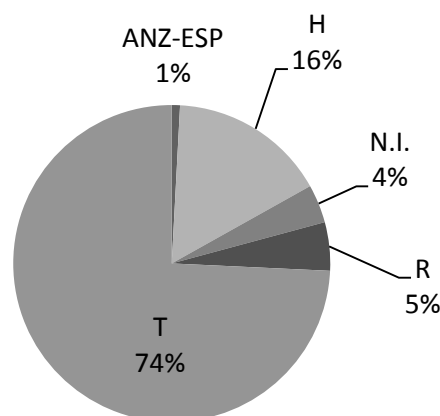


Fig. 5. Principales artes de pesca de la flota de Yarinacocha durante el mes de julio 2017

El desembarque en el puerto de Yarinacocha fue de 57,3 t compuesto mayormente por “carachama”, “palometa”, “sardina” y “boquichico” que en conjunto representan el 66,1% del DTR. Las especies restantes aportan desembarques inferiores al 10% del DTR (Fig.4). Las artes de pesca más importantes, fueron las tramperas, honderas y rastreras con 74, 16 y 5,0 % del DTR (Fig.5). Las embarcaciones congeladoras aportaron el 76 % y las fresqueras el 24 % del DTR (Fig.6).

“Año del Buen Servicio al Ciudadano”

Tabla 6. Principales lugares de pesca de la flota Yarinacocha por frecuencia de viaje durante julio 2017

Lugares de Pesca	DTR (t)	Viajes	Cap/Bod	t / viaje	Rendimiento (%)
CALLERIA	18.1	73	137.7	0.2	13.1
UTUQUINIA	8.8	59	64.4	0.1	13.6
NUEVO PARIS	10.0	51	38.4	0.2	26.0
YARINACOCHA	2.0	19	35.9	0.1	5.5
SAN ANTONIO=CHONTA	1.2	10	10.7	0.1	11.0
AURORA=CABO PANTOJA	1.4	9	11.7	0.2	12.0
AGUAYTIA	2.2	8	7.2	0.3	30.3
SHAPAJAL	2.2	8	10.2	0.3	22.0
PISQUI	2.8	7	15.2	0.4	18.3
TIRUNTAN	2.3	7	15.6	0.3	14.7
OTROS	6.5	37	38.6	0.2	16.7
TOTAL	57.3	288	385.3	0.2	14.9

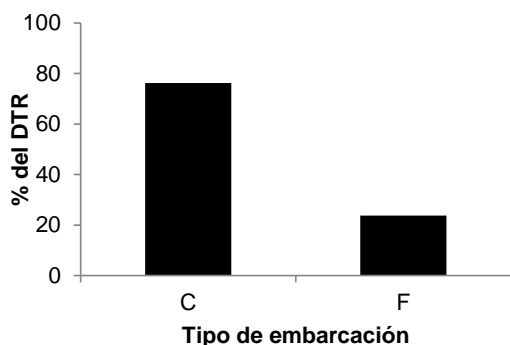


Fig. 6. Desembarque de pescado según tipo de embarcación en puerto Callao de Yarinacocha durante julio de 2017

Calleria, Utuquinia son los lugares más frecuentados con un 46,9% del DTR en puerto Callao (Tabla 6) siendo las sub cuencas con mayor aporte: Calleria y Utuquinia.

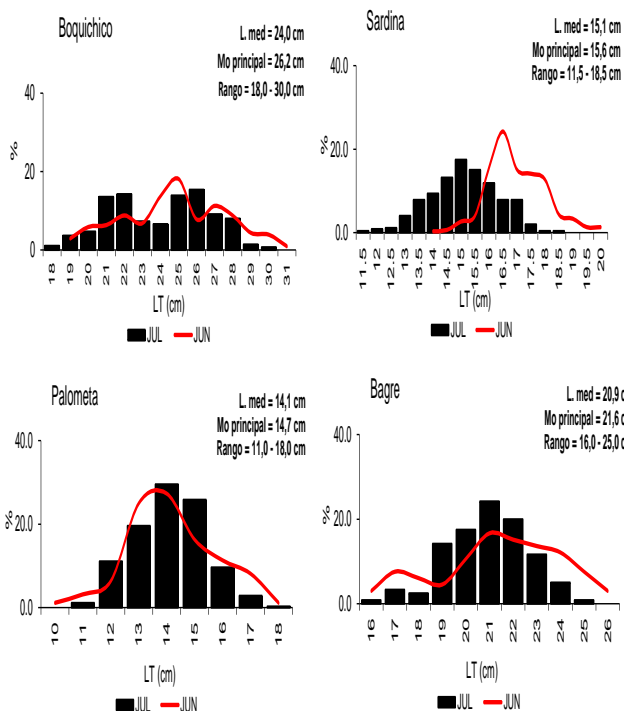


Fig. 7 Frecuencia de longitudes en los desembarques de las especies monitoreadas en puerto de Pucallpa

La longitud media desembarcada de “boquichico” (24,0 cm) y “sardina” (15,1 cm) fueron superiores a su TPM; mientras que “palometa” (14,1) y “bagre” (20,9) fueron inferiores a su TPM (Fig. 7).

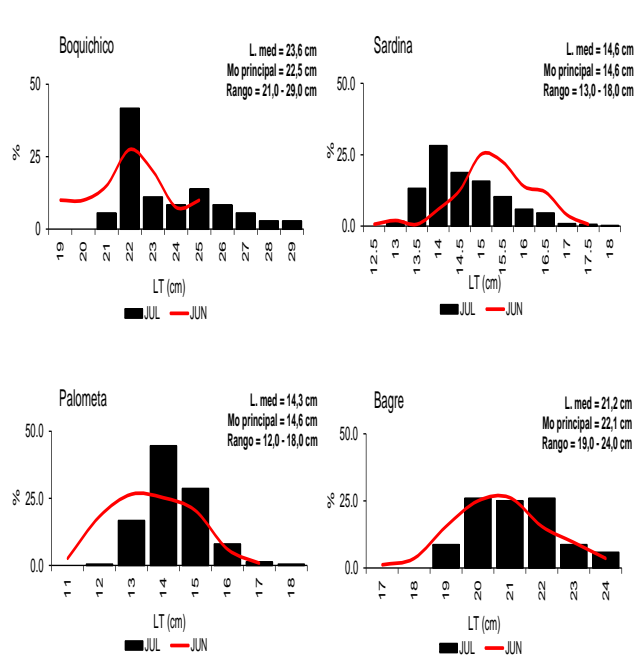


Fig. 8 Frecuencia de longitudes en los desembarques de las especies monitoreadas en puerto Yarinacocha

En el caso de Yarinacocha, las tallas medias desembarcadas de “boquichico” (23,6 cm), “sardina” (14,6 cm) y “palometa” (14,3 cm) presentaron tallas inferiores a su TPM, mientras que “bagre” (21,2 cm) presentó tallas superiores a su TPM (Fig. 8).