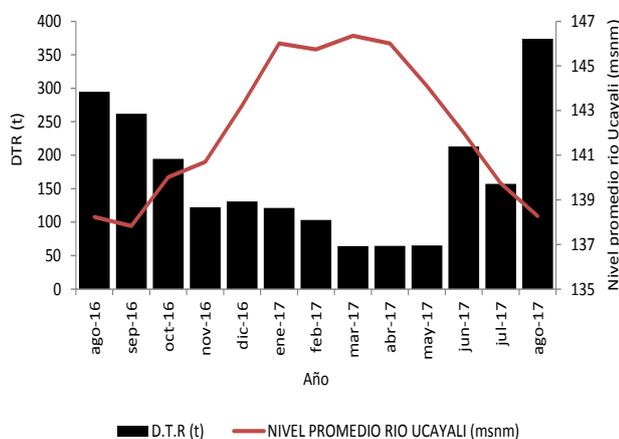


“Año del Buen Servicio al Ciudadano”

**RESUMEN MENSUAL DE LA PESQUERÍA COMERCIAL EN PUCALLPA – UCAYALI**  
**Seguimiento – Monitoreo Biológico, del 01 al 31 de agosto de 2017**


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

**Evolución de la pesquería.-** El desembarque de pescado registrado en el principal “puerto” de Pucallpa en agosto presentó una variación positiva con relación al mes de julio (Fig. 1). Según los reportes diarios del Transporte Acuático de Ucayali, el nivel promedio mensual del río Ucayali en agosto (138,27 msnm) fue inferior al de julio. Con relación a agosto 2016 la variación del DTR fue de 26,8%. La CPUE aumentó en 5,8% respecto a julio 2017 y 25,4% con agosto 2016 (Tabla 1).

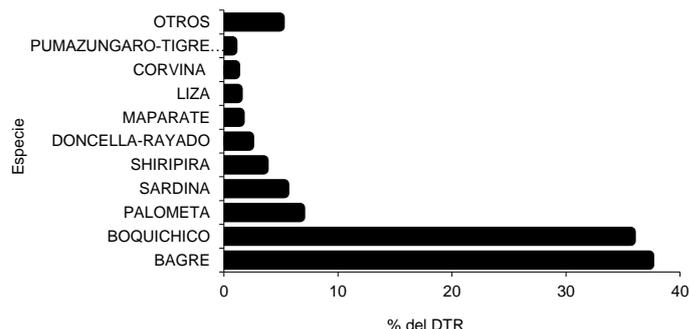
**Tabla 1. Variación porcentual del DTR y la CPUE considerando el tipo de embarcación**

Especie	ago-17	jul-17	ago-16	Variación (%)	
				Ago17/Jul17	Ago17/Ago16
Desemb. Congeleros (t)	373.8	157.1	294.9	138.0	26.8
Desemb. Fresqueros (t)					
Desemb. Total (t)	373.8	157.1	294.9	138.0	26.8
CPUE (t/viaje)	1.3	1.2	1.0	5.8	25.4
Rendimiento (%)	39.5	38.3	32.5	3.0	21.3
Viajes	288.0	128.0	285.0	125.0	1.1
Cap. Bodega (t)	947.0	410.0	906.0	131.0	4.5

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

Medida	Mes	Hondera	Trampera	Anz-Esp.	Rastrera	N.I.	Total
DTR (t)	ago-17	197.9	20.2		128.4	27.4	373.8
	jul-17	93.0	16.6	0.2	38.3	9.1	157.1
	ago-16	197.5	14.0	0.9	63.4	19.1	294.9
Variación (%)	Ago17/Jul17	112.9	21.5		235.2	202.2	138.0
	Ago17/Ago16	0.2	44.2		102.4	43.6	26.8
Viajes	ago-17	132	40		107	9	288
	jul-17	62	29	1	31	5	128
	ago-16	172	30	2	68	13	285
CPUE (t/viaje)	ago-17	1.5	0.5			3.0	1.3
	jul-17	1.5	0.6			1.8	1.2
	ago-16	1.1	0.5		0.9	1.5	1.0

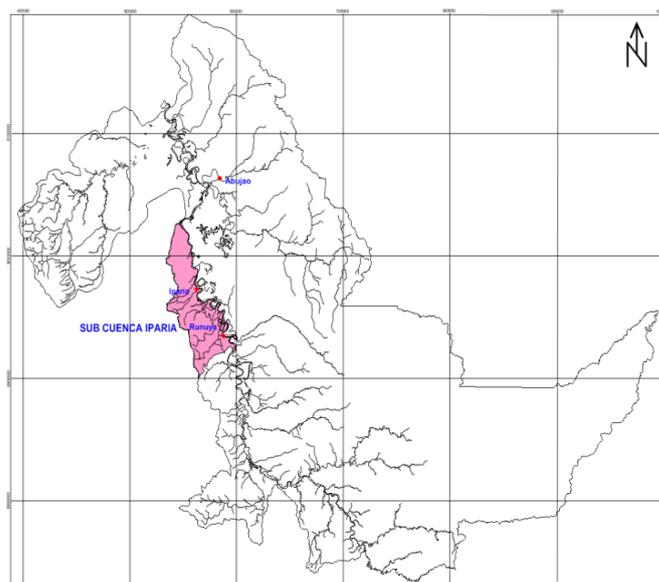
Las artes de pesca empleadas fueron: hondera, trampera y rastrera. La hondera, presentó un DTR de 197,9 t variando 0,2% respecto a agosto 2016. Mientras que la trampera presentó variación de 44,2% y la rastrera de 102,4% (Tabla 2), en ambos casos respecto a agosto de 2016.



**Fig. 2 Principales especies desembarcadas en los puertos de Pucallpa, agosto 2017**

“Boquichico” y “bagre” fueron las especies que presentaron mayores volúmenes de desembarque (72,2% del DTR) en agosto, y las demás especies tuvieron aportes individuales inferiores al 10% del DTR

La sub cuenca de Iparia (Fig. 3) fue la más explotada dentro del departamento de Ucayali. Los lugares más importantes fueron: Iparia, Runuya, Abujao. Por otro lado: Orellana, Tiruntán, Contamana, Pisqui y San Gerónimo que se hallan en el departamento de Loreto y en Pachitea (Huánuco) (Tabla 3).



**Fig. 3. Principales lugares de pesca y sub cuencas para la flota comercial de Pucallpa (Ucayali), de acuerdo a la frecuencia de viajes, agosto 2017**



PERÚ

Ministerio de la Producción



IMARPE

INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

“Año del Buen Servicio al Ciudadano”

Tabla 3. Principales lugares de pesca de la flota de Pucallpa, agosto 2017

LUGARES DE PESCA	DTR (t)	Viajes	Cap/Bod	t / viaje	Rendimiento (%)
ORELLANA	44.1	27	96	1.6	45.9
IPARIA	18.5	17	56	1.1	33.0
TIRUNTAN	15.7	16	53	1.0	29.6
PACHITEA	10.8	15	46	0.7	23.4
CONTAMANA	28.3	14	51	2.0	55.5
RUNUYA	18.6	14	50	1.3	37.2
NUEVO SAN JUAN	7.9	10	33	0.8	23.9
ABUJAO	3.8	10	28	0.4	13.6
PISQUI	11.5	8	24	1.4	47.9
SAN GERONIMO	7.4	8	24	0.9	30.6
OTROS	207.3	149	486	1.4	42.7
TOTAL	373.8	288	947	1.3	39.5

Tabla 4. Monitoreo de las principales pesquerías de la flota comercial de Pucallpa, agosto 2017

Especie	Desembarque registrado(t)			Variación
	ago-17	jul-17	ago-16	Ago17/Jul17
Boquichico	133.4	53.9	127.8	147.5
Llambina	0.4	0.1	8.1	300.0
Chiochio	0.2		3.4	
Sardina	19.8	11.6	16.0	71.3
Palometa	25.0	8.6	8.4	190.7
Bagre	139.5	64.4	66.7	116.8
Otros (spp)	55.5	18.5	64.6	199.3
Total	373.8	157.1	294.9	138.0

Todas las especies objeto de seguimiento pesquero presentaron variaciones positivas en relación a julio, a excepción de “chiochio” que no fue reportado en dicho mes (Tabla 4).

### PESQUERÍA COMERCIAL EN YARINACocha - UCAYALI

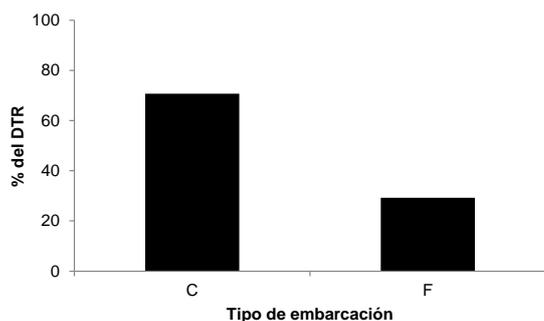


Fig. 4. Desembarque de pescado según tipo de embarcación - puerto Callao de Yarinacocha, agosto 2017

El desembarque en el puerto de Yarinacocha fue 77,6 t. Las embarcaciones congeleras aportaron el 69% y las frescas el 31 % del DTR (Fig. 4).

El arte de pesca más representativo empleado por la flota de Yarinacocha fue la red trampera (T), seguida de la hondera (H) y la rastrera (R) con aportes al DTR de 71%, 18% y 8 % respectivamente (Fig. 5).

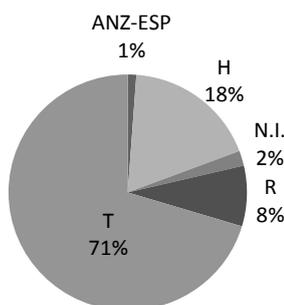


Fig. 5. Aporte porcentual del desembarque de la flota de Yarinacocha, según arte de pesca - agosto 2017

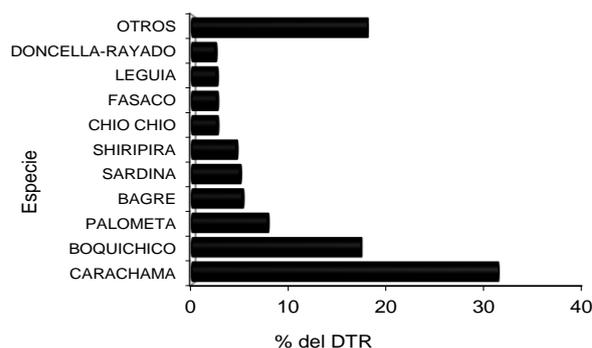


Fig. 6 Principales especies desembarcadas en puerto Callao de Yarinacocha, agosto 2017

El 50% de los desembarques estuvo representado por “carachama” y “boquichico”, que fueron las especies más importantes en el mes, mientras que las otras especies tuvieron representatividad inferior al 10% del DTR (Fig. 6).

Utuquinia y Nuevo Paris fueron los lugares más frecuentados con un 27% del DTR en puerto Callao (Tabla 5) siendo las sub cuencas con mayor aporte Yarinacocha y Utuquinia.

Tabla 5. Principales lugares de pesca de la flota Yarinacocha por frecuencia de viaje durante agosto 2017

Lugar de Pesca	DTR (T)	Viajes	CB (t)	CPUE (t/viaje)	Rendimiento (%)
UTUQUINIA	8.1	54	54.3	0.2	0.15
NUEVO PARIS	12.2	49	47.9	0.2	0.25
CALLERIA	12.7	39	75.4	0.3	0.17
AURORA	6.7	35	53.3	0.2	0.13
SHAPAJAL	8.4	28	35.8	0.3	0.24
SAN ANTONIO	3.5	25	22.3	0.1	0.16
TACSHITEA	2.9	11	20.0	0.3	0.15
SANTA LUCIA	1.1	9	11.8	0.1	0.10
PISQUI	3.0	8	19.3	0.4	0.15
TIRUNTAN	3.0	5	10.3	0.6	0.29
OTROS	13.4	49	63.4	0.3	0.21
TOTAL	75.2	312.0	413.7	0.2	18.17%



PERÚ

Ministerio de la Producción



IMARPE  
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

“Año del Buen Servicio al Ciudadano”

## MONITOREO BIOLÓGICO DE ESPECIES SELECCIONADAS - UCAYALI

### CONDICIÓN REPRODUCTIVA

Según los resultados del monitoreo de la condición reproductiva, las especies objeto de estudio se hallaron en periodo de inactividad, presentado fases de maduración I y II (inmaduros e inactivos) (Tabla 6).

Tabla 6. Valores de Índice Gonadosomático (%) en hembras y machos de las especies monitoreadas (jun. 17 – ago. 17)

IGS (%) Hembras	Jun-17	Jul-17	Ago-17
Boquichico	INA	INA	INA
Llambina	INA	S.D.	INA
Chiochio	INA	S.D.	S.D.
Sardina	INA	INA	INA
Palometa	INA	INA	INA
Bagre	INA	INA	INA
IGS (%) Machos	Jun-17	Jul-17	Ago-17
Boquichico	INA	INA	INA
Llambina	INA	S.D.	INA
Chiochio	INA	S.D.	S.D.
Sardina	INA	INA	INA
Palometa	INA	INA	INA
Bagre	INA	INA	INA

### MONITOREO DE TALLAS DE ESPECIES DESEMBARCADAS EN LOS PUERTOS DE PUCALLPA Y YARINACOA - UCAYALI

Las longitudes promedio de las especies objeto de monitoreo desembarcadas en el puerto de Pucallpa fueron: 24,2 cm en el “boquichico”; 21,6 cm en la “llambina”; 14,6 cm en la “sardina”, en todos los casos fueron superiores a su TPM; mientras que, en “palometa” y en el “bagre” las tallas promedio (15,3 y 20,9 cm respectivamente) fueron inferiores a su TPM (Fig. 7).

En el puerto callao de Yarinacocho, la talla medias del “boquichico” desembarcado fue 24,5 cm y en la “sardina” 16,0 cm, en ambos casos dichos valores fueron superiores a su TPM, mientras que en la “palometa” (14,9 cm) fue inferior a su TPM y en el “bagre” (21,9 cm) similar a la TPM (Fig. 8).

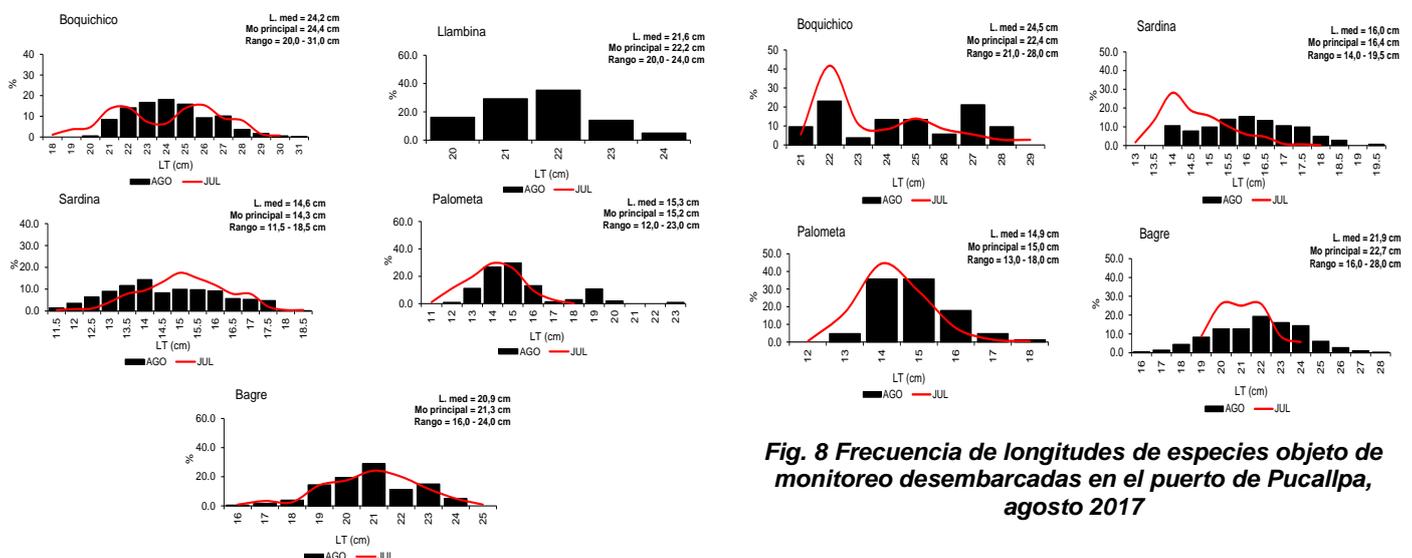


Fig. 7 Frecuencia de longitudes de especies objeto de monitoreo desembarcadas en el puerto de Pucallpa, agosto 2017

Fig. 8 Frecuencia de longitudes de especies objeto de monitoreo desembarcadas en el puerto de Callao, agosto 2017

Blga. Pesq. Lilia Enny Salazar Ramírez  
Blgo. José Carlos Riofrío Quijandría  
Tco. Víctor Muñoz Pezo