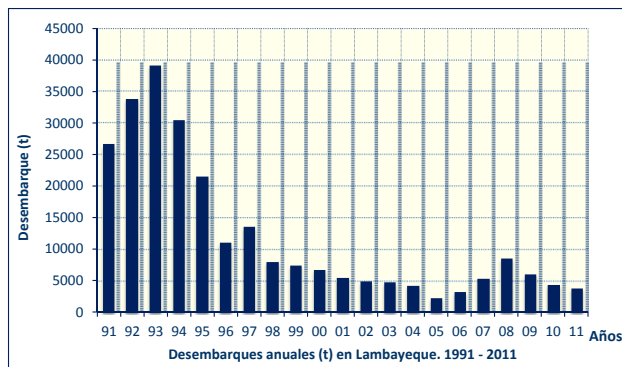




### BOLETIN INFORMATIVO DE LA PESCA ARTESANAL EN LAMBAYEQUE - AGOSTO 2011

#### Desembarque de los principales recursos pesqueros (kg) Lambayeque, Mayo - Agosto 2011

Especie	Mayo	Junio	Julio	Agosto
Barrilete negro				
Bagre	1,769.0	300.0	1,258.0	5,467.0
Batea	290.0	170.0	82.0	80.0
Bonito	50,845.0	2,430.0	14,400.0	10,000.0
Caballa	1,000.0	16,075.0	15,800.0	
Cabinza				
Cabrilla	125.0	30.0	14.0	10.0
Cachema	142,387.0	94,113.0	102,305.0	58,629.0
Cangrejo violáceo	3,292.0	6,027.0	8,498.0	12,830.0
Chiri	369.0			125.0
Chita	194.0	586.0	421.0	903.0
Concha de abanico				
Cruceta	4,170.0	14,890.0	2,460.0	3,660.0
Jurel		5,000.0		7.0
Lisa	4,809.0	1,171.0	313.0	65.0
Lorna	7,260.0	15,251.0	13,586.0	8,745.0
Machete común				
Pámpano	175.0	80.0		25.0
Pulpo				
Raya	2,495.0	630.0	2,100.0	1,265.0
Shumbo				
Suco	18,075.0	14,319.0	19,016.0	12,227.0
Tiburón zorro		3,200.0		
Tollo común			40.0	2,505.0
Otros	9,254.0	15,264.0	3,114.0	14,052.0
<b>TOTAL</b>	<b>246,509.0</b>	<b>189,536.0</b>	<b>183,407.0</b>	<b>130,595.0</b>

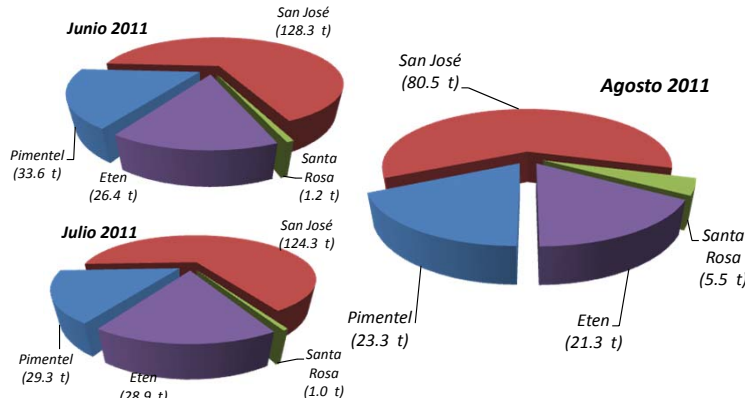
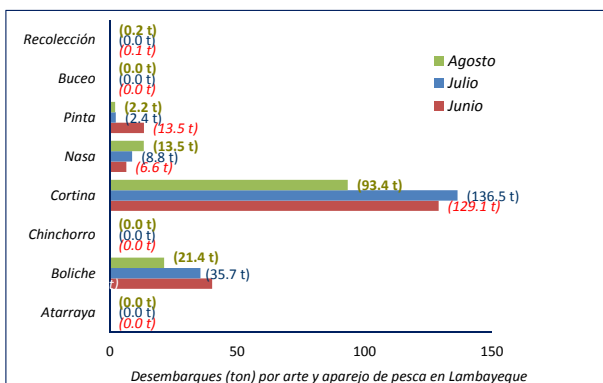


Los desembarques acumulados a Agosto de 2011 (3 942,1 t) representan el 86,64 % de los desembarques totales del 2010 (4 549,8 t). San José (80,5 t) aportó los mayores desembarques seguido de Pimentel (23,3 t), Eten (21,3 t) y Santa Rosa (5,5 t).

El número de las zonas de pesca (27) frecuentadas por la flota pesquera artesanal se mantuvo casi constante con relación a las reportadas en julio (26); en tanto que los viajes aumentaron de 1869 a 1955 con relación al mismo periodo. Los mayores desembarques provinieron de la franja ubicada a 10 mn de la costa que aportó 71,9 t (333 viajes), a 05 mn con 44,7 t (1604 viajes) y a 35 mn con 10,0 t (01 viaje). En las 10 mn destacaron las zonas ubicadas frente a San José (25,5 t), Santa Rosa (18,8 t), Eten (8,6 t) y Pimentel (8,1 t). En las 05 mn las zonas ubicadas frente a Bodegonas (15,0 t), Eten (6,9 t), Santa Rosa (5,8 t) y Pimentel (5,0 t); mientras que en las 55 mn destacaron las zonas ubicadas al norte de las islas Lobos de Afuera con 10,0 t. La franja de menor aporte fue la de 15 mn con 3,9 t y 16 viajes realizados.

El 86,55 % de los desembarques de Pimentel estuvo compuesto por cachema, cangrejo violáceo y suco; el 77,98 % de los desembarques en San José estuvo constituido por cachema, bonito, lorna y suco; el 88,47 % de lo registrado en Santa Rosa estuvo constituido por merluza, cachema, cangrejo violáceo y suco; mientras que en Eten la cachema, cangrejo violáceo, suco y bagre constituyeron el 81,08 % de sus desembarques.

**Temperatura Superficial del Mar (TSM):** Este mes la TSM continuó disminuyendo con respecto a los meses anteriores, alcanzando valores próximos a los esperados. El calentamiento producido al finalizar el evento La Niña, terminó con el avance del invierno, incluso se presentaron a lo largo del mes temperaturas diarias con valores por debajo de lo esperado, reflejándose en el incremento de la sensación de frío durante el mes. Por otra parte, el afloramiento costero se presentó ligeramente disminuido con respecto al mes anterior. Así mismo, la persistencia e intensidad de los vientos del Sur, similares a los observados el mes anterior, continuó generando condiciones desfavorables para la pesca cerca de la costa, disminuyendo la accesibilidad a los recursos tradicionales para la pesca artesanal en esta área.



**Desembarques por arte y aparejo de pesca.-** En agosto, se emplearon 05 diferentes artes y/o aparejos de pesca, destacando por sus desembarques, nuevamente, la red cortina (93,4 t) y la red de cerco (21,4 t). La flota bolichera se convirtió en la principal aportante a los desembarques de Pimentel (11,0 t) y San José (10,0 t). La flota cortinera a los desembarques de San José (70,2 t) y Eten (15,8 t); mientras que la flota con nasa y a la pinta (caballitos de totora) aportaron a los desembarques de Pimentel con 7,13 y 2,2 t respectivamente. El empleo de nasa también fue importante en Eten, donde aportó con 5,3 t.

Lugar	Mayo	Junio	Julio	Agosto
Pimentel	10,798.0	7,153.0	7,530.0	9,321.0
Eten	2,984.0	2,491.0	2,683.0	5,321.0
Santa Rosa	230.0	286.0	531.0	835.0
San José		11,200.0	950.0	240.0
<b>Total</b>	<b>14,012.0</b>	<b>21,130.0</b>	<b>11,694.0</b>	<b>15,717.0</b>

En relación a la talla media de captura, en agosto se pudo determinar que esta presentó comportamientos diferentes para cada especie en relación al mes anterior, variando en el caso de cachema de 30,5 cm a 28,2 cm; mientras que para suco varió de 23,3 cm a 21,8 cm. Para lisa no se realizó el muestreo por los bajos desembarques. En el caso de cachema el 31,84 % fue inferior a la talla mínima legal (27 cm); mientras que para suco el 100,00 % estuvo por debajo de su talla mínima (37 cm). Durante este periodo los desembarques de cachema, suco y lisa disminuyeron con relación a los del mes de julio (variaron de 102,3 a 58,6 ton; de 19,0 a 12,2 ton y de 0,3 a 0,1 t respectivamente). En general, durante este periodo, la tendencia de disminución que venían mostrando las tallas medias de captura de suco (desde diciembre 2010) se continuó observando; para cachema (que había disminuido desde setiembre del 2010), presentaron tendencia de estabilización; mientras que para lisa (desde enero 2011) hasta el mes anterior venía disminuyendo.

En agosto, los desembarques aportados por la flota de caballitos de totora se incrementaron en comparación con el mes anterior (variaron de 11 694 a 15 717 kg), siendo, sin embargo, superiores a los registrados en agosto del 2009 (13 724 kg) y a los del 2010 (9 149 kg). Pimentel aportó el 59,31 %, Eten el 33,86 %, Santa Rosa el 5,31 %; mientras que San José aportó con el 1,52 % de los desembarques de esta pesquería.

**Perspectivas de la pesca.-** En agosto la TSM, volvió a mostrar valores menores al mes anterior, siendo sin embargo cercanos a lo normal; condición que ayudó al proceso de normalización de las condiciones oceanográficas; es oportuno indicar que el incremento estacional en la persistencia e intensidad de los vientos del sur continuó generando condiciones más o menos desfavorables para las actividades pesqueras, en zonas cercanas a la costa (para algunos recursos costeros) e islas Lobos (para el caso de recursos pelágicos). Cerca de la costa, en la franja de las 05 mn, a pesar de la disminución de sus desembarques, se vio favorecida la pesquería de bagre, suco y cangrejo violáceo; mientras que la pesquería de lisa continuó disminuyendo. En general los desembarques totales disminuyeron (de 183,4 t en julio a 130,6 t en agosto). Las mayores capturas fueron aportadas por la flota cortinera en chalana (86,0 t), seguidas de las bolicheras mecanizadas, nasa en caballitos de totora y cortineras en lancha entre otros. Los recursos demersales y costeros aportaron las mayores capturas (81,92 %), seguido de los invertebrados y pelágicos. El bonito (aunque con bajos registros de captura) fue el principal recurso pelágico desembarcado; en tanto que cachema, suco, lorna y bagre lo fueron entre los demersales y costeros; el cangrejo violáceo volvió a ser el principal recurso invertebrado desembarcado. Valores próximos a lo esperado de la TSM motivó que las condiciones ambientales observadas en el mes anterior, contribuyeran al proceso de normalización de las mismas, por lo que se espera que en setiembre la disponibilidad de los principales recursos de interés comercial, tenga comportamientos similares al mes actual. En este mismo contexto, habría que tener en cuenta que durante el mes anterior continuó registrándose el incremento de la intensidad y persistencia de los vientos del Sur, situación que generó el incremento del número de días sin pesca (por el incremento de oleajes anómalos y días con fuertes vientos), además de la concentración de los recursos en zonas de menor accesibilidad para la flota artesanal. Lo anteriormente señalado, nos permite considerar la probabilidad de que en el mes siguiente los desembarques disminuyan y/o mantengan sus actuales niveles, aunque habría que tener en cuenta también que en setiembre ante el inicio de la estación de primavera, históricamente se genera la recuperación de los mismos.