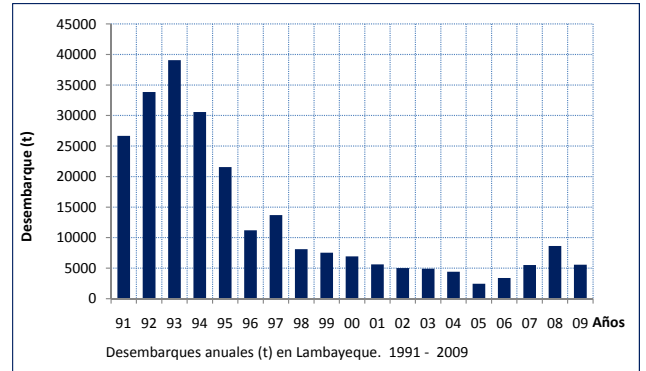




**BOLETIN INFORMATIVO DE LA PESCA ARTESANAL
EN LAMBAYEQUE - OCTUBRE 2009**

**Desembarque de los principales recursos pesqueros (kg)
Lambayeque, Julio - Octubre 2009**

Especie	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre
Calamar				
Bagre	938.0	2,350.0	801.0	1,235.0
Batea	785.0	365.0	179.0	1,225.0
Bonito	173,750.0	37,975.0	33,850.0	3,300.0
Caballa	651,400.0	48,000.0	174,750.0	59,900.0
Cabinza	750.0		20.0	
Cabrilla	321.0	38.0	200.0	469.0
Cachema	9,789.0	8,555.0	5,564.0	3,934.0
Cangrejo violáceo	2,037.0	4,930.0	4,264.0	10,304.0
Chiri	1,252.0	810.0	1,275.0	2,518.0
Chita	893.0	1,155.0	928.0	2,123.0
Palometa			382.0	149.0
Cruceta	9,575.0	151.0		4,840.0
Jurel				
Lisa	368.0	4,614.0	4,401.0	2,005.0
Lorna	8,166.0	7,125.0	804.0	464.0
Machete común	25.0		30.0	1,160.0
Pámpano	1,384.0	415.0	236.0	445.0
Pulpo	1,000.0	155.0	500.0	
Raya	16,216.0	6,761.0	2,705.0	4,549.0
Shumbo	7,250.0		12,000.0	4,950.0
Suco	464.0	938.0	1,515.0	1,301.0
Tiburón zorro		10.0		
Tollo común	3,140.0	18,963.0	12,985.0	7,115.0
Otros	30,785.0	40,957.0	5,590.0	15,568.0
TOTAL	920,288.0	184,267.0	262,979.0	127,554.0

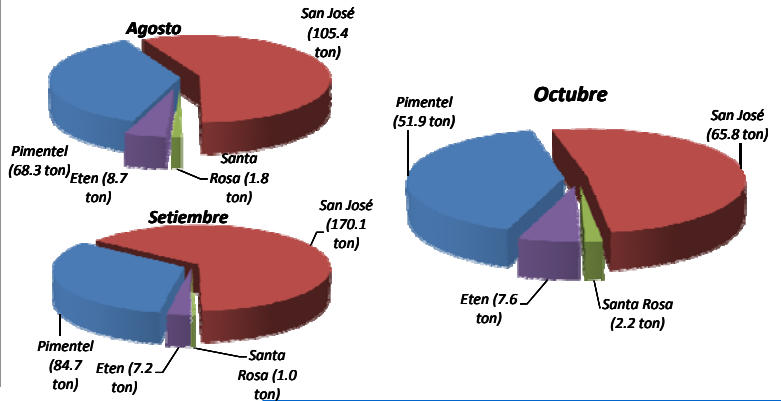
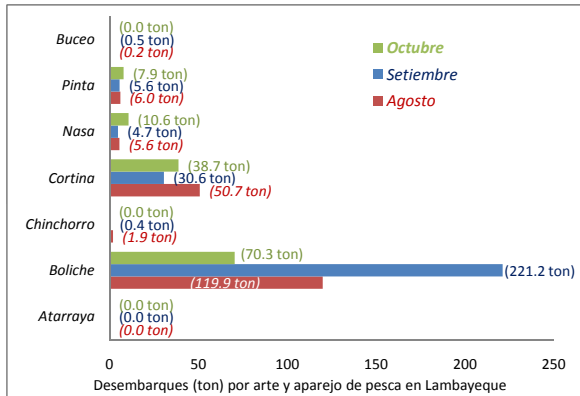


Los desembarques acumulados a octubre de 2009 (5 562,4 ton) representan el 64,45 % de los desembarques totales del 2008 (8 630,0 ton). San José (65,8 ton) continuó aportando los mayores desembarques seguido de Pimentel (51,9 ton), Eten (7,6 ton) y Santa Rosa (2,2 ton).

Las zonas de pesca frecuentadas por la flota pesquera artesanal disminuyeron de 32 a 28 con relación al mes anterior, habiéndose realizado en total 2149 viajes. Los mayores desembarques provinieron de la franja ubicada a 40 mn de la costa que aportó con 71,1 ton (24 viajes), seguido de la franja de las 05 mn con 38,4 ton (2080 viajes). En las 40 mn destacaron las áreas cercanas a las islas Lobos de Afuera (100,00 %) y en las de 05 mn, fueron las ubicadas frente a Santa Rosa (8,6 ton), entre Pimentel y Santa Rosa (6,3 ton), Eten (4,2 ton), Chérrepe (3,8 ton), San José (3,1 ton) y El Gigante (3,1 ton). Otra franja importante fue la de las 10 mn, con 7,6 ton (24 viajes); aquí la zona Los chanchos aportó el mayor desembarque (2,2 ton), seguido de La Casa (1,8 ton) y Lobos de tierra (1,4 ton). La franja de menor aporte fue la de 20 mn con 1,8 ton y 04 viajes

El 82,30 % de los desembarques de San José estuvieron compuestos de caballa, tollo común, cruceta, raya shumbo y raya espinosa, mientras que el 63,55 % de los desembarques de Pimentel fueron de caballa y cangrejo violáceo. En Santa Rosa el 53,41 % de las capturas lo constituyeron el cangrejo violáceo y cachema; en tanto que en puerto Eten el cangrejo violáceo y lisa aportaron con el 61,63 % de sus

Temperatura Superficial del Mar (TSM): La temperatura del mar continuó sobre sus valores esperados, como consecuencia del proceso cálido que viene generándose en el Pacífico ecuatorial, del incremento de la TSM propio de la primavera, así como la disminución en la persistencia de los vientos de componente Sur que provocó una drástica disminución del afloramiento costero, incrementando de esta manera la sensación de calor hacia fines del mes. Por estas circunstancias, se espera que las condiciones favorezcan el incremento en la captura de recursos demersales cerca de la costa y pelágicos en la zona insular, que se reflejarán en el aumento de sus capturas.



Desembarques por arte y aparejo de pesca.- En octubre, se emplearon 04 diferentes artes y/o aparejos de pesca, siendo el boliche el que aportó los mayores desembarques (70,3 ton). Los registros indican que la flota bolichera aportó principalmente a los desembarques de San José (36,0 ton) y Pimentel (33,9 ton), la flota cortinera a los desembarques de San José (29,8 ton), Pimentel (4,4 ton) y Eten (4,4 ton); mientras que la flota de pinta y nasa (caballitos de totera) aportaron principalmente a los desembarques de Pimentel. La nasa y pinta fueron importantes también en Eten y Santa Rosa.

En relación a la talla media de captura, en **octubre** se observó que en la cachema fue menor a la del mes anterior (varió de 58,8 cm a 22,9 cm), siendo la menor de lo que va del 2009 y menor también a la talla mínima legal (27 cm) (RM N° 209 - 2001 - PE). Del suco, también disminuyó su talla media, siendo la menor de todo el 2009 y menor también a la talla mínima legal (37 cm). Durante este período los desembarques de cachema y suco disminuyeron con relación a los del mes de setiembre. Los desembarques de lisa también disminuyeron con relación a los de setiembre y sigue sin alcanzar niveles importantes (variaron de 4,4 ton en setiembre a 2,0 ton en octubre); su talla media de captura varió de 31,3 en setiembre a 33,5 en octubre pero continúa siendo inferior a la talla mínima legal (37 cm). Las tallas medias de captura de las principales especies comerciales durante el 2009 indican, para el siguiente mes, una tendencia de disminución en el caso de cachema y suco. Para lisa, presenta una tendencia de ligero incremento.

**Caballito de totera - Desembarques (kg)
Julio - Octubre 2009**

Lugar	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre
Pimentel	9,346.0	8,043.0	7,594.0	14,169.0
Eten	2,140.0	3,838.0	2,478.0	4,167.0
Santa Rosa	518.0	1,843.0	938.0	1,772.0
San José			460.0	80.0
Total	12,004.0	13,724.0	11,470.0	20,188.0

En **octubre**, los desembarques aportados por la flota de caballitos de totera aumentaron en comparación con el mes anterior (de 11 470 a 20 188 kg). Estos desembarques son los más altos registrados en el 2009; sin embargo, son menores a los registrados en octubre del 2008 (59 219 kg). Pimentel aportó el 70,18 %, Eten el 20,64 %, Santa Rosa el 8,78 % y San José aportó el 0,40 % del total desembarcado.

Perspectivas de la Pesca.- En octubre, la TSM registrada, continuó mostrando valores ligeramente por encima del promedio patrón mensual, como consecuencia del proceso cálido que viene presentándose en el pacífico ecuatorial y del normal incremento de la TSM en la época primavera; esta situación, además de la disminución de los procesos de afloramiento influyó en la menor presencia de especies pelágicas que habían tenido desembarques importantes en meses anteriores (e.g. caballa y bonito) y de recursos demersales y costeros como lisa, cachema, raya, tollo común, etc. En general los desembarques totales disminuyeron (de 263,0 en setiembre a 127,6 ton en octubre). Nuevamente, las mayores capturas fueron aportadas por las embarcaciones bolicheras mecanizadas (70,2 t), seguidas de cortineras en lancha, cortineras en chalana, nasa y pinta en caballitos, entre otros. Los recursos pelágicos aportaron las mayores capturas (55,28 %), seguido de los demersales y costeros y de los invertebrados. La caballa y en menor cantidad el shumbo y bonito, fueron los principales recursos pelágicos desembarcados; en tanto que tollo común, cruceta, raya águila y cachema lo fueron entre los demersales y costeros; asimismo, el cangrejo violáceo continuó siendo el principal recurso invertebrado desembarcado. De acuerdo a las condiciones ambientales observadas en el mes anterior, se podría considerar que en noviembre la disponibilidad de los principales recursos comerciales de la región podría verse poco favorecida, influyendo en una probable estabilización y/o incremento de los desembarques mensuales totales con relación a sus actuales niveles; situación que tiene sustento en los procesos cálidos mencionados anteriormente, en la disminución de los procesos de afloramiento y en el desarrollo de condiciones ambientales propias de la estación primavera. En general, las condiciones ambientales y el esfuerzo pesquero imperantes en esta época del año podrían influir en la recuperación de los desembarques totales.