



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

INFORME

Nº 131

Marzo, 1998

Informe estadístico anual de los
recursos hidrobiológicos de la pesca artesanal
por especies, artes, caletas y meses durante 1996



*Con apoyo del Programa de
Cooperación Técnica para la Pesca
CEE-VECEP ALA 92/43*

Callao, Perú

CONSEJO DIRECTIVO DEL IMARPE

Vicealmirante (r) LUIS GIAMPIETRI ROJAS
PRESIDENTE

Contralmirante LUIS MORENO GONZALES
VICEPRESIDENTE

Economista GODOFREDO CAÑOTE SANTAMARINA
DIRECTOR EJECUTIVO

Ingeniero Pesquero OSWALDO FLORES SALDAÑA
DIRECTOR

Doctor JUAN ALBERTO ARRUS ROKOVICH
DIRECTOR

Ingeniero Pesquero RICARDO VILCHEZ ESPINOZA
DIRECTOR

Economista GONZALO LOAYZA DEVESCOVI
DIRECTOR



ISSN 0378 - 7702

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

INFORME

Nº 131

Marzo, 1998

**Informe estadístico anual de los
recursos hidrobiológicos de la pesca artesanal
por especies, artes, caletas y meses durante 1996**

Carlota Estrella Arellano y Renato Guevara-Carrasco

*Con apoyo del Programa de
Cooperación Técnica para la Pesca
CEE-VECEP ALA 92/43*

Callao, Perú

Asesora científica

Dra. Norma Chirichigno Fonseca

Conducción editorial

Dr. Pedro Aguilar Fernández

© 1997. Instituto del Mar del Perú

Esquina Camorra y General Valle

Apartado Postal 22

Callao, PERU

Teléfono 429.7630 / 420.2000

Fax (511) 465 6023

E-mail: imarpe+@imarpe.gob.pe

Hecho el depósito de ley.

Reservados todos los derechos de reproducción total
o parcial, la fotomecánica y los de traducción.

ISSN: 0378-7702 (International Center for the Registration of Serials, París).

Impresión: VISUAL SERVICE SRL.

José de la Torre Ugarte 433 - Lince.
Teléfono 442.4423

Portada: *Poporámita del momento de desembarco y fátena de estibado de pescado. Cabo Blanco, 24 de abril de 1997.*
Foto carátula: José Silva.

La información estadística, los mapas, figuras, términos y designaciones empleadas en la presentación de este documento son
referenciales, no tienen valor oficial y son de completa responsabilidad de cada autor.

INFORME ESTADISTICO ANUAL DE LOS RECURSOS
HIDROBIOLOGICOS DE LA PESCA ARTESANAL POR ESPECIES,
ARTES, CALETAS Y MESES DURANTE 1996
INFORME N° 131

Carlota Estrella Arellano Renato Guevara - Carrasco

CONTENIDO

Informe Estadistico Anual de los recursos hidrobiológicos de la pesca artesanal por especies, artes, caletas y meses durante 1996	7
- Estimado mensual de los desembarques de los recursos hidrobiológicos (total litoral)	15
- Estimado anual de los desembarques de los recursos hidrobiológicos por puertos/caletas	23
- Estimado anual de los desembarques de los recursos hidrobiológicos por artes/aparejos de pesca	33
- Estimado anual de los desembarques de los recursos hidrobiológicos por puertos/caletas y artes/aparejos de pesca (por meses)	41

INFORME ESTADISTICO ANUAL DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS DE LA PESCA ARTESANAL POR ESPECIES, ARTES, CALETAS Y MESES DURANTE 1996

Carlota Estrella Arellano¹ Renato Guevara - Carrasco¹

INTRODUCCION

Con el presente documento se inicia la difusión de informes sobre estadísticas de la pesca artesanal, en base a los datos que viene registrando el Proyecto : "Determinación del Potencial Pesquero Artesanal" desde marzo del 1996 a lo largo del litoral. Este proyecto forma parte de un plan elaborado por la Dirección de Investigaciones de Recursos Demersales y Costeros del IMARPE, cuyo objetivo central es el de establecer las bases conceptuales para la elaboración de estrategias de ordenamiento para la pesca artesanal en el Perú.

Esta información forma parte de la base de datos institucional sobre la pesquería artesanal a nivel nacional, y se espera que cumplirá un rol importante en la medida que contribuya al mejor conocimiento de esta actividad y a la toma de decisiones para el desarrollo y administración del sector.

En necesario destacar el apoyo de las autoridades del Instituto del Mar a este proyecto desde su concepción hasta su ejecución, así como de la cooperación técnica internacional a través del Programa para el Desarrollo de la Pesca de la Comunidad Económica Europea (CEE-VECEP ALA 92/43), por su contribución a la consolidación de este Proyecto.

En este documento se dan a conocer de manera general los principales alcances del Proyecto durante 1996, así como se presentan en detalle las estadísticas de desembarque por especies, artes/aparatos y punto de desembarque (puerto o caleta).

MATERIAL Y METODOS

Captación de información de captura y esfuerzo

La metodología utilizada es la aplicación de Encuestas de Captura y Esfuerzo de Pesca. En la mayoría de los lugares la aplicación de esta encuesta ha sido casi a nivel de censo, cubriendo el mayor

número de días útiles de pesca de cada mes. En cada lugar se ha ubicado un Observador de Campo encargado de registrar la información básica, en un formulario predefinido.

La toma de datos se llevó a cabo desde Puerto Pizarro ($3^{\circ}29'S$, $80^{\circ}23'W$) hasta Morro Sama ($18^{\circ}00'S$, $70^{\circ}51'W$) en el sur, registrando los desembarques diarios entre las 06:00 a 18:00 h.: horario en que se produce el mayor número de arribo de las embarcaciones a los lugares de descarga.

La captación de información se inicia con 2 caletas en enero de 1996 y progresivamente se incorporaron más lugares de desembarque. A mediados del año se colectaba información de 20 caletas y en diciembre se recopilaba información de 26 lugares de desembarque, entre puertos y caletas de importancia comercial. Se estima que con esto se cubrió alrededor del 73% del total absoluto de días-caleta posibles de censar (Tabla 1).

Por la magnitud de la información, que en promedio mensual asciende a 40 000 registros de desembarques, lo que significa un procesamiento de alrededor de 60 registros/día por puerto o caleta en estudio (con 15 campos por registro), se elaboró un programa ad-hoc para una rápida digitación, validación, corrección de los datos, y producción de listados según quiebres establecidos. Este software especial se ha denominado "CAPTAR" por estar destinado a ser una herramienta en el procesamiento de la información sobre CAPTura y esfuerzo de la pesquería ARtesanal.

Procesamiento

Luego del registro de información en los 26 lugares de desembarque preseleccionados, los formatos se acopiaron y procesaron en el centro de cómputo de pesca artesanal, ubicado en la sede central del IMARPE.

Los desembarques se contabilizaron día a día por caleta, por especie y según el tipo de arte empleado, obteniéndose un consolidado parcial por

1. Dirección de Investigaciones de Recursos Demersales y Costeros.DGIRH. IMARPE.

día de los desembarque por especies de cada lugar de desembarque. Para realizar la estimación mensual de los desembarques por caleta se evaluó la variabilidad diaria por especie en cada lugar y se estimó el desembarque total del mes por lugar a un nivel de significancia de 95%, siguiendo la siguiente fórmula:

$$\hat{E}_{ij} = \bar{E}_{ij}N + t_{(1-\alpha/2)} \frac{s}{\sqrt{n}}$$

donde:

- \hat{E}_{ij} = es la estimación a la captura mensual de cada una de las especies en cada caleta
- \bar{E}_{ij} = Promedio diario del desembarque de cada una de las especies en cada caleta
- $t_{(1-\alpha/2)}$ = coeficiente de confiabilidad
- N = número de días del mes
- $\frac{s}{\sqrt{n}}$ = error estándar del desembarque medio por especie.

Identificación de los especímenes

Para la identificación de las especies, sobre todo de aquéllas que son más comunes, los observadores de campo fueron capacitados en el uso de la clave de identificación de peces marinos del Perú (CHIRICHIGNO, 1974, 1978)¹; sólo en los casos de especies raras, se colectaron ejemplares o se tomó una fotografía para su análisis por los especialistas de la Dirección de Estudios Taxonómicos y Recursos Potenciales del IMARPE.

Cabe mencionar que la mayor dificultad presentada ha sido el encontrar a una especie denominada con muchos nombres vulgares; y en otras ocasiones, con un mismo nombre común se asignaban a varias especies en las diferentes localidades a lo largo del litoral.

Coordinación, supervisión y talleres

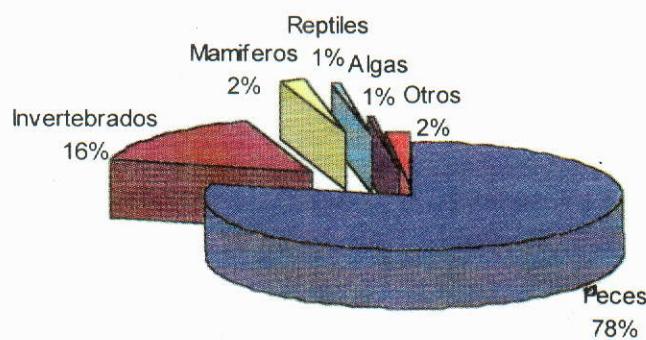
La coordinación y supervisión se desarrollaron por medio de viajes mensuales a los distintos lugares de desembarque donde se ubicaba cada Observador de Campo. El objetivo era el de homogenizar los aspectos metodológicos del registro de información en el campo, así como de garantizar la veracidad y oportunidad de la misma. Para ello se consideraron tres regiones en el litoral: norte, entre Tumbes y La Libertad; centro entre Ancash e Ica; y sur entre Arequipa y Tacna. Asimismo se realizaron talleres nacionales de trabajo, convocando a todos los observadores de campo, para tratar la problemática particular de cada caleta.

RESULTADOS PRINCIPALES

Especies

Se han registrado desembarques de alrededor de 157 especies de peces, 31 de invertebrados, 4 mamíferos, 1 reptil, 1 alga y 4 otros (productos comercializados), observándose la mayor biodiversidad en la caleta de Santa Rosa prioritariamente en el rubro de peces.

Biodiversidad registrada en los desembarques de la pesquería artesanal en 1996



1 Chirichigno, N. 1974. Clave para identificar los peces marinos del Perú. Inf.Inst.Mar Perú - Callao. 44: 387 p.

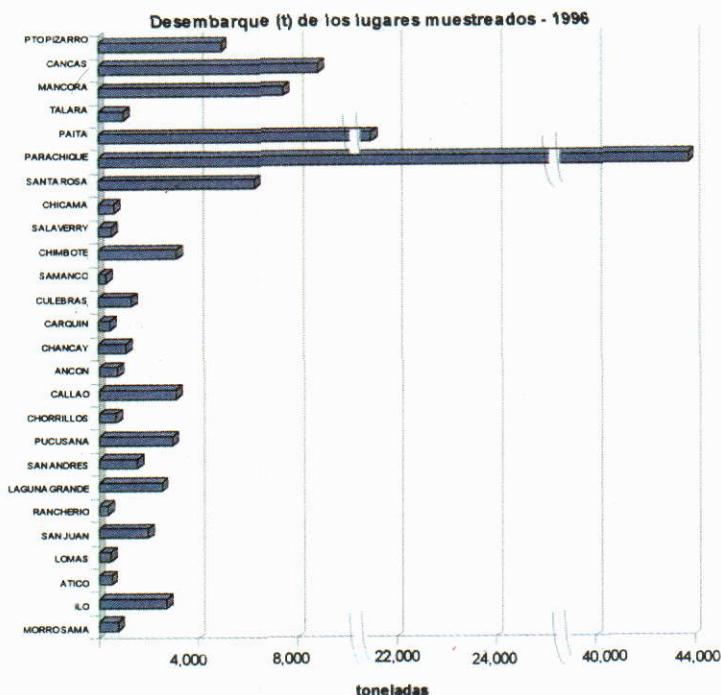
Chirichigno, N. 1978. Nuevas adiciones a la ictiofauna marina del Perú. Inf.Inst.Mar Perú - Callao. 46: 387 p

Desembarque

Se ha estimado que los desembarques de las caletas muestreadas durante 1996 ascienden a la suma de 118 836 395 kg de recursos hidrobiológicos, de los cuales los peces representaron el 93,04% (110 561 690 kg), los invertebrados el 6,82% (8 109 885 kg) y otros (mamíferos, reptiles, etc.) el 0,14% (164 820 kg).

Hay que considerar que este volumen es mínimo, ya que se refiere sólo a los meses muestreados de cada punto de desembarque objeto de estudio.

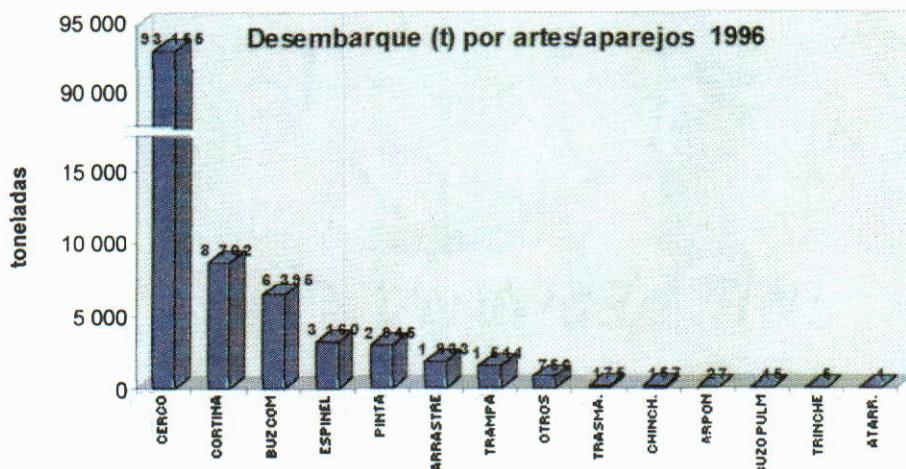
La caleta con mayor desembarque fue Parachique con 43 732 179 kg (38,1%), seguida de Paita con 20 088 101 kg (19,4%), Cancas con 7 288 071 kg (7,0%) y Mancora 6 283 071 kg (6,0%).



Artes de pesca

El arte de pesca con mayor desembarque fue el cerco con 93 154 676 kg (78,39%), seguido por la cortina con 8 701 103 kg (7,32%), el buceo con compresora con 6 394 553 kg (5,38%), el espinal

con 3 160 429 kg (2,66%) y la pinta con 2 945 260 kg (2,48%). Los 4 479 800 kg (3,77%) restantes se repartieron entre ocho tipos de artes de pesca (trasmallo, chinchorro, buceo a pulmón, arpón, trinche, atarraya, arrastre, entre otros).



Flota

El total de flota que se observó estuvo alrededor de 6 600 embarcaciones entre operativas, foráneas e inactivas, considerándose como operativas aquéllas que realizaron por lo menos un viaje al año. De estas embarcaciones 3 161 (47,8%) han operado en sus lugares de origen y 2 095 (31,7%) se han desplazado a otros lugares, un gran porcentaje hacia la zona norte. Asimismo se ha detectado que 1 351 embarcaciones (20,5%) no estuvieron operativas.

Cabe mencionar que los resultados que se presentan sobre la flota pueden estar sujetos a correcciones; debido a su gran número, diversidad, motivación y propia idiosincrasia del pescador con respecto a las embarcaciones, necesita una estrategia de fino seguimiento. En este año se ha logrado identificar en forma completa un 20% de la flota, de manera parcial un 40% (no se tiene todos los datos), de un 30% sólo conocemos nombre y color y 10% no está identificada.

Esfuerzo

En total se han registrado 167 023 viajes, de los cuales 161 882 (96,9%) fueron viajes con pesca y 5 141 (3,1%) fueron viajes sin pesca. Por caleta o lugar de desembarque, el número de viajes es muy variable, con un rango entre 1 195 (Atico) y 14 889 (Callao).

Áreas de pesca

Al final del ejercicio 1996 se llegaron a realizar 6 monitoreos de áreas de pesca, lográndose identificar 1 200 áreas de pesca a lo largo del litoral costero peruano. Se estima que se ha llegado al 70% del reconocimiento de áreas de pesca más frecuentemente concurridas por los pescadores artesanales y un 20% de las áreas menos concurridas. Se tiene pre-

visto concluir a fines de 1997 con el trabajo de monitoreo de áreas de pesca.

Estadísticas desagregadas del desembarque

Los estimados del desembarque se presentan en cuatro tipo de tablas:

1. Desembarque mensual de los recursos hidrobiológicos (total litoral).
2. Desembarque anual de los recursos hidrobiológicos por caletas/puertos.
3. Desembarque anual de los recursos hidrobiológicos por artes/aparejos.
4. Desembarque mensual de los recursos hidrobiológicos por caletas/puertos y artes/aparejos de pesca artesanal .

Nota: En los cuadros de desembarque detallando, la diferencia de una o dos unidades (kg) en los totales con respecto de los parciales es básicamente por el redondeo de los decimales.

Agradecimientos

Resulta obvio reconocer que una publicación de esta magnitud, no puede ser sino el resultado de un gran esfuerzo de muchas personas. Por ello es necesario expresar nuestro agradecimiento a todo el Equipo de Trabajo que conformó el Proyecto: "Determinación del Potencial Pesquero Artesanal en el Litoral Peruano" en 1996 y a los Directores de los Laboratorios Costeros de Tumbes, Paita, San José, Chimbote, Huacho e Ilo.

Asimismo cabe destacar nuestro reconocimiento por el apoyo permanente al desarrollo de este proyecto, a la colega Blga. FLOR FERNÁNDEZ RAMÍREZ y al Economista MARIO CANALES CASTRO, funcionarios de nuestra institución.

Finalmente especial agradecimiento al Dr. SIEBREN C. VENEMA por gestionar ante la FAO la donación de una PC - IBM, para el proyecto.

PROYECTO: "DETERMINACION DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
LUGARES DE MUESTREO DURANTE 1996



Dirección de Investigaciones de
Recursos Demersales y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: DETERMINACION DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
NUMERO DE DÍAS MUESTREADOS EN LOS PUERTOS/CALETAS DURANTE 1996

Cod	CALETAS	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
'000	PUERTO PIZARRO								12	25	27	26	24
'002	CANCAS				24	25	25	26	26	25	26	24	25
100	MANCORA					27	24	27	25	25	27	26	26
104	TALARÁ										25	24	24
106	PAITA				31	28	28	28	29	28	30	29	30
109	PARACHIQUE				22	22	24	26	27	31	30	29	29
202	SANTA ROSA				30	24	26	22	21	29	26	30	29
301	CHICAMA/MALABRIGO					25	24	26	25	27	31	28	23
303	SALAVERRY					29	16	25	28	27	25	27	26
400	CHIMBOTE						10	29	31	31	29	30	27
402	SAMANCO									11	29	31	25
403	CULEBRAS							28	29	29	27	31	29
500	CARQUIN	29	27	27	26	24	25	26	28	25	26	26	30
502	CHANCAY				24	30	27	30	31	31	30	30	31
503	ANCON				21	24	26	24	25	26	24	26	25
504	CALLAO				22	18	22	21	23	26	25	24	24
505	CHORRILLOS				5	22	23	15	24	25	25	26	22
506	PUCUSANA					24	24	21	23	25	25	23	23
601	SAN ANDRES	26	24	25	24	24	24	26	26	26	23	26	25
604	LAGUNA GRANDE						18	16	24	24	22	6	21
605	RANCHERIO						15	27	25	26	21	26	25
606	SAN JUAN DE MARCONA					21	21	27	29	30	30	29	25
700	LOMAS											27	30
702	ATICO										13	29	29
800	ILO				28	23	24	24	26	25	26	26	25
900	MORRO SAMA (GRAU)				6	22	16	24	20	21	18	22	19
	TOTALES	55	62	319	356	448	494	549	585	604	667	668	677

Dirección de Investigaciones de
Recursos Demersales y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: DETERMINACION DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
CONSOLIDADO DE LA FLOTA ARTESANAL DURANTE 1996

COD	PUERTO/CALETA	FLOTA				VIAJES	
		Total	Operativa	Foranea	Inactiva	Total	Con Pesca
'000	PUERTO PIZARRO	215	187	19	9	3,701	3,701
'002	CANCAS	342	81	191	70	9,561	9,561
100	MANCORA	255	71	52	132	4,444	4,444
104	TALARÁ	481	0	0	481	3,949	3,949
106	PAITA	617	210	374	33	7,382	7,294
109	PARACHIQUE	763	418	234	111	11,783	11,781
202	SANTA ROSA	263	156	62	45	2,745	2,449
301	CHICAMA/MALABRIGO	112	66	2	44	2,630	2,492
303	SALAVERRY	153	93	6	54	3,822	3,491
400	CHIMBOTE	366	168	134	64	9,498	8,630
402	SAMANCO	99	12	51	36	1,428	1,244
403	CULEBRAS	148	73	25	50	2,930	2,930
500	CARQUIN	114	86	9	19	14,577	13,829
502	CHANCAY	265	190	39	36	10,345	10,322
503	ANCON	170	137	5	28	10,462	9,759
504	CALLAO	405	180	208	17	14,889	14,554
505	CHORRILLOS	230	166	8	56	9,422	9,008
506	PUCUSANA	501	131	280	90	12,074	12,039
601	SAN ANDRES	257	153	78	26	6,472	6,406
604	LAGUNA GRANDE	127	67	53	7	3,411	3,310
605	RANCHERIO	105	60	41	4	2,540	2,438
606	SAN JUAN DE MARCONA	168	119	30	19	6,307	5,839
700	LOMAS	83	46	8	29	1,393	1,266
702	ATICO	62	54	6	2	1,195	1,159
800	ILO	302	182	87	33	7,879	7,876
900	MORRO SAMA(GRAU)	148	55	93	0	2,184	2,111
TOTALES		6,751	3,161	2,095	1,495	167,023	161,882
							5,141

**DIRECCIÓN DE INVESTIGACIONES DE RECURSOS DEMERSALES Y COSTEROS
DETERMINACIÓN DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO**

EQUIPO DE TRABAJO 1996

Orden Caleta	Nombres y Apellidos	Programa	Periodo Laborado durante 1996
1 Jefe del Proyecto	Renato Guevara Carrasco	DPPA	Ene - Dic
2 Responsable del Proyecto	Carlota Estrella Arellano	DPPA	Ene - Dic
3 Pto. Pizarro	Antonio Loayza Rodríguez	DPPA	Ago - Dic
4 Cancas	Pepe Arboleda Acuña	DPPA	Marz - Dic
5 Mancora	Edgar Peralta Infante	DPPA	Marz - Dic
6 Talara	Ivan Velazco Castillo	SEG. PESQ.	Ago - Dic
7 Paita	James Aroni Boy	SEG. PESQ.	Marz - Dic
8 Parachique	Moisés Segura Cotrina	SEG. PESQ.	May - Dic
9 Santa Rosa	David Sarmiento Barturen	SEG. PESQ.	Ene - Dic
10 Chicama	José de La Rosa Fiestas Martínez	DPPA	May - Dic
11 Salaverry	Amado Solano Saré	DPPA	May - Dic
12 Chimbote	Segundo Castañeda González	DPPA	May - Dic
13 Samanco	Leonidas Quito Sarazú	DPPA	Jul - Dic
14 Culebras	Rosa Ramírez Ontaneda	DPPA	Set - Dic
15 Carquín	Heli García Canales	DPPA	Feb - Dic
16 Chancay	Rodolfo Portella del Rio	DPPA	Feb - Dic
17 Ancón	Wilbert Marín Sotoc	DPPA	Feb - Dic
18 Callao-Supervisor	Alex Guardia Otárola	DPPA	Feb - Dic
19 Callao	Manuel Campos Troncos	DPPA	Set - Dic
20 Chorrillos	Flavio Torriani Spessa	DPPA	Jul. - Dic.
21 Pucusana	Samuel Mori Valdés	DPPA	Abr - Dic
22 San Andrés	José Mancini Nieto	DPPA	Feb - Dic
23 Laguna Grande	Daniel Flores Castillo	DPPA	May - Set
24 Laguna Grande	Jony Proleón Melgarejo	DPPA	Oct - Dic
25 Rancherío	José Leal Angulo	DPPA	May - Oct
26 San Juan de Marcona	William Huamaní Luján	DPPA	Mar - Ago
27 San Juan de Marcona	Renán Obregón Espeza	DPPA	Set - Dic
28 Lomas	Martin Ponte Colán	DPPA	Oct - Dic
29 Atico	Rafael Salazar Anco	DPPA	Set - Dic
30 Ilo	Rosmery Quicaño Flores	DPPA	Feb - Dic
31 Ilo	Osiris Perez Aranzamendi	DPPA	Marz - May
32 Morro Sama	Christiam Jiménez Cama	DPPA	Feb - Dic.
33 Programador	Luis Vicente Francia	DPPA	Ene - Dic.
34 Digitador día - Callao	Jacqueline Palacios León	DPPA	Ene - Dic
35 Digitador día - Callao	Elba Prado Moscoso	DPPA	Ene - Dic
36 Digitador día - Callao	Gabriela Soza Bieli-Bianchi	DPPA	Set - Dic
37 Digitador día - Callao	Mary Romero Rojas	DPPA	Set - Dic
38 Digitador día - Callao	Iris Trujillo Quijano	DPPA	Nov. - Dic.
39 Digitador Noche- Callao	Wilfredo Bernal Ridia	DPPA	Nov. - Dic.
40 Digitador Noche - Callao	Richard Bernal Ridia	DPPA	Nov. - Dic.
41 Digitador Noche - Callao	William Guerrero Narvaez	DPPA	Nov. - Dic.
42 Digitador Noche - Callao	Richar Mata Rosales	DPPA	Nov. - Dic.
43 Digitador Noche - Callao	Ana Medina Cruz	DPPA	Nov. - Dic.

Directores de Laboratorios Costeros

1 Tumbes	Jorge Llanos Urbina	SEG. PESQ.
2 Paita	Luis Juárez Arrunategui	SEG. PESQ
3 San José	Manuel Samamé Linares	SEG. PESQ
4 Chimbote	Francisco Vasquez Pita	SEG. PESQ
5 Huacho	Jesús Barreto Meza	SEG. PESQ
6 Ilo	Marco Quiroz Ruiz	SEG. PESQ

DPPA = Determinación del Potencial Pesquero Artesanal

SEG:PESQ. = Programa de Seguimiento de Pesquerías del IMARPE.

ESTIMADO MENSUAL DE LOS DESEMBARQUES DE LOS
RECURSOS HIDROBIOLOGICOS (TOTAL LITORAL)

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
ESTIMADO MENSUAL (kg) DE LOS DESEMBARQUES DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS PARA 1996 - TOTAL LITORAL

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC
TOTAL LITORAL		118 836 395	106 337	204 707	6 532 858	4 911 849	4 980 995	14 035 460	8 555 306	12 140 830	10 684 648	10 610 685	20 932 116	25 140 604
Nro. especies totales		198	39	52	119	114	124	134	136	149	153	158	167	165
TOTAL PEZES		110 561 690	80 355	177 563	6 318 428	4 708 343	4 474 710	13 319 902	7 735 142	11 304 465	9 807 790	9 475 513	19 584 882	23 574 596
Nro especies		157	30	42	98	94	102	112	112	123	126	129	134	132
AGUJA,AGUJILLA, AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Strongylura exilis</i> <i>Acanthocybium solandri</i>	22 268 586 590		12	17	6		7			3 789	8 371	10 066	
AGUJILLA,SAIRO, ANCHOA	<i>Scomberesox saurus scombroides</i> <i>Anchoa sp.</i>	31 166 5 034				8	8 760	43 601	11 068	49 902	188 398	210 927	57 388	16 538
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	46 631 093	497	1 332	2 409	19 990	58 391	9 017 081	3 523 101	4 246 455	3 990	34 804	12 228 313	17 494 730
ANGELOTE,PEZA	<i>Squatina californica</i>	106 763		86	117	1 798	1 365	2 224	1 334	23 553	27 965	25 771	13 511	9 039
ANGUILA COMUN,C	<i>Ophichthus pacifici</i>	1 101 489			97 123	92 309	138 282	166 322	124 836	102 488	94 693	79 744	98 231	107 461
ATUN ALETA AMAR	<i>Thunnus albacares</i>	53 722			13	96	427	1 368	55	537	2 262	18 611	14 029	16 324
ATUN,A.DE ALETA	<i>Thunnus alalunga</i>	223										223		
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	1 060 873	5		312	75 964	31 009	36 892	47 988	50 369	200 815	412 959	196 827	7 733
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	628 959		561	30 695	49 206	63 869	68 669	54 868	75 386	81 602	74 876	72 348	56 879
BABUNCO,GALLINA	<i>Diodixodon laevifrons</i>	575				13	7			77		31	259	188
BACALAO DE PROF	<i>Dissostichus eleginoides</i>	74 439					9 864	19 055		19 763			3 052	22 705
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	147 420			14 373	6 793	2 585	10 050	8 042	5 587	18 803	41 396	15 286	24 505
BARBUDO	<i>Polydactylus approximans</i>	24 098			34	539		461	30	253	11 134	2 160	5 176	4 311
BARRILETE	<i>Katsuwonus pelamis</i>	162 211					2 476	8		6 833	132 061	8 618	6 668	5 547
BASHA,RAYA HOCHI	<i>Rhinoptera steindachneri</i>	27 239				182	453	1 542	2 234	3 096	8 295	8 996	2 441	
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	3 994 788						62 815	90 168	969 907	668 948	1 285 109	810 961	106 880
BERRUGATA,VIUDA	<i>Lobotes pacificus</i>	15 389						104	254	2877	5 885	6 269		
BIO-BIO,CONGRI	<i>Cynoponticus coniceps</i>	15 550						846	1 637	1 233	1 590	8 781	1 100	363
BOLIVIANO		8									8			
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	156 991			7 655	27 284	39 880	21 249	9 580	4 830	10 963	4 466	6 658	24 426
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	9 797	119	269	59	496	398	1 079	1 048	973	1 412	1 210	1 692	1 042
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	5 769		12	504	504	349	593	574	386	415	205	983	1 244
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomer japonicus</i>	794 030	783		99 993	90 598	142 850	91 283	21 369	12 100	45 463	114 465	131 555	43 571
CABEZA DURA,CHI	<i>Haemulon steindachneri</i>	21										21		
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 471 463	23 574	14 368	169 450	222 085	287 751	147 306	132 693	170 021	244 581	444 441	293 569	321 624
CABINZA SERRANI	<i>Paranthias colonus</i>	36 876							400	13 304	11 791	8 411	44	2 926
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax californicus</i>	333 781				414	224	791	1 999	84 270	89 350	102 985	25 630	28 118
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	734 785	320	2 211	17 585	16 504	18 881	21 834	23 331	30 834	38 907	37 406	84 613	442 359
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	2 326 496	97	1 157	478 355	248 820	208 170	102 963	97 274	105 388	140 877	408 160	307 947	227 288
CAMISETA,MARIPO	<i>Chaetodipterus zonatus</i>	205				205								
CAMOTE,BACALAO,	<i>Mugiloides chilensis</i>	382			4			1	43	17	20	11	54	232
CAMOTE,CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	4 225					40		2 423	93	105	1 244	31	289
CARPA		1 200									221	776	101	57
CASTAÑETA,C.MAN	<i>Abudefduf sp; Chromis sp.</i>	3 470			74	37	18	66	64	101	1 091	366	78	1 575
CAZON MANTEQUER	<i>Carcharhinus porosus</i>	1 436			13					699	20	7	129	195
CAZON PICOBLAND	<i>Carcharhinus velox</i>	24										24		

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC
CAZON,CAZON DE	<i>Galeorhinus galeus</i>	2 814			1 010	155		13	18	48	437	206	518	409
CAZON,TIBURON,C	<i>Carcharhinus sp.</i>	754								58	214	368	114	
CHAVELA,MOJARRA	<i>Gerres cinereus</i>	7 020					68	157		678	650	1 209	3 039	1 219
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthitius pictus</i>	11 536	119	18	1 713	1 431	643	1 015	833	1 665	986	1 048	964	1 101
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprius medius</i>	425 455			149 155	15 848	34 168	31 825	19 656	31 720	13 000	52 471	46 269	31 343
CHITA DORADA	<i>Anisotremus interruptus</i>	41			39								2	
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	143 750	30	429	21 984	6 401	2 266	3 980	5 824	2 420	7 016	15 265	56 027	22 108
CHOCHOQUE	<i>Stellifer pizarroensis</i>	28 424			9 163	3 238	314	593	534	302	684	2 394	2 587	8 615
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrus paitensis</i>	15 861			1 531	910	2 249	1 427	1 625	972	1 148	1 801	1 511	2 687
CHUMBO, COCINER	<i>Caranx hippos</i>	154 538				13 169	1 860	50	44	36 735	63 144	35 263	2 971	1 302
COCINERO,CHIRI,	<i>Hemicaranx zelotes</i>	81 437			310					21 341	23 309	31 447	1 188	3 842
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 342 181	471	1 882	81 881	46 075	38 508	18 314	31 353	39 195	40 411	104 973	495 663	443 455
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	973 066	244	2 984	74 545	100 487	112 219	65 183	53 931	43 645	184 809	70 326	172 143	92 550
CONGRI,GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	149 269				12 460	6 698	11 375	16 904	21 215	28 604	28 579	12 018	11 416
CONGRI,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	38 941		136	5 803	1 638	1 785	2 700	7 286	4 470	4 769	1 469	3 408	5 477
CONGRI,ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	245 842			1 223	19 762	9 152	16 580	25 576	25 480	43 566	47 561	32 323	24 619
CORCOVADO,CALLA	<i>Orthopristis chalceus</i>	153			6	88		4			17	38		
CORVINA,CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	16 803				12 554	86	809	12	594	176	912	1 516	144
CORVINA,DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	196 827			6	565	16		8 303	45 933	51 014	69 909	11 807	9 274
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	58 201	4	2 093	14 812	2 972	4 263	3 608	3 112	10 745	4 168	1 901	4 167	6 356
DIABLICO,DIABLO	<i>Pontinus furcifrhinus</i>	4 154					13		221	3 100			151	669
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	883			68	29	70	71	16	317	233	15	36	28
DONCELLA,PRINCE	<i>Hemanthias peruanus; Anth</i>	17 346				1 004	113	398	1 185	3 504	5 007	5 281	544	310
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	208 122		865	57 438	17 655	142			151	15	89	277	1 633
ESPEJO,PAMPAÑIT	<i>Selene peruviana</i>	258 753			8	140	248	3 508	3 104	126 931	37 228	60 752	22 177	4 657
FALSO VOLADOR,V	<i>Prionotus sp.</i>	62			62									
FORTUNO	<i>Seriola colbunii</i>	1 683						336	664			34	384	265
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	6 462			819	130	31	333	218	264	163	182	2 090	2 232
GATITA	<i>Notorynchus cepedianus</i>	629			618				4		7			
GUAVINA,CORVINA	<i>Cynoscion stolzmanni</i>	88 988				625			3 709	3 251	8 898	42 443	29 373	689
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	34 575	942	4 742	1 810	6 259	1 897	695	735	2 865	3 738	3 885	2 663	4 344
JERGUILLA,LEONO	<i>Apodichthys punctatus</i>	2 254			184	457	83	253	644	242	142			249
JUREL DEL NORTE	<i>Caranx caballus</i>	1 571			66								517	988
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	4 188 214	6 719	6 033	84 439	568 589	770 792	409 640	140 877	139 722	675 035	339 943	469 889	576 536
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	113 153	49	766	3 881	10 295	6 256	7 550	16 559	5 614	48 349	3 887	3 843	6 102
LENGUADO TRES O	<i>Pseudorhombus dendriticus</i>	3 481				459	376	50	169	155	199	1 308	439	326
LENGUADO,L.BOCA	<i>Etropus spp.</i>	52 273				15	13	12	243	10 139	17 574	17 645	5 522	1 110
LENQUETA	<i>Sympodus sechurae</i>	708			13	278	32	72		43	5		94	171
LENQUETA,LENGUA	<i>Etropus ectenes</i>	20							6					20
LISA PLATEADA	<i>Mugil curema</i>	6												
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	6 279 077	2 972	52 031	1 314 420	1 124 830	627 392	632 523	802 574	339 609	441 455	278 127	211 544	451 600
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	4 397 254	5 802	10 438	164 793	191 231	404 901	434 151	451 538	525 707	484 600	766 470	477 040	480 583
MACHETE,DE HEBRA	<i>Opisthonema libertate</i>	979 988			310	812	7 499	24 999	18 488	189 229	351 645	247 372	79 738	59 896
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	1 873 205	86	253	295 248	169 471	176 094	210 575	234 734	235 924	205 586	133 559	131 527	80 148
MANTA	<i>Manta hamiltoni, Mobula lucasana</i>	47 206			133				13	16 094	27 695	1 496	886	889
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	51 531			2 209			278	2	133	6 221	10 042	17 714	3 246
MARRAJO	<i>Isurus oxyrinchus</i>	7 828			7 240					120	375	53	20	20
MERLIN, MERLIN	<i>Makaira sp., Tetrapturus audax</i>	529			151	333								45
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	2 565 861			249 210	267 447	21 340	257 683	188 838	109 422	265 303	438 446	379 773	388 399
MERO	<i>Epinephelus sp., Mycteroperca sp.</i>	876		34	28	86	79	74	294	84	103	60	29	5

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	86 342			329	764	317	1 611	5 302	25 455	25 724	19 348	4 811	2 681
MERO MURIQUE,MU	<i>Epinephelus labriformis</i>	12 996					16	59	11	1 405	4 105	3 485	3 842	73
MERO NEGRO,M.DE	<i>Mycteroperca xenarcha</i>	191						168		11	12			
MERO PESCAZO,M.	<i>Epinephelus niphobles</i>	427					22	4	252			140	9	
MERO PINTADO,CH	<i>Alphistes immaculatus</i>	1 354								219	842	187	77	29
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	2 180			93	40	113	149	320	53	199	88	175	950
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	82 108	3 297	1 965	7 639	5 507	5 172	6 184	6 746	8 335	9 828	12 662	9 082	5 691
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	212 692	1 443	1 705	15 976	7 327	7 257	20 146	11 761	16 184	15 963	23 105	54 073	37 752
MORENA	<i>Muraena sp., Gymnothorax sp.</i>	113			86			4	6	2	6	2	2	3
MUCHACHITA,CHUL	<i>Menticirrhus rostratus</i>	5												5
NEGRO,NEGRILLO	<i>Pingüilabrum punctatum</i>	1 936				127	44	9	49	152		15	1 437	84
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	30 768	30	14	293	915	310	1 446	990	1 143	1 415	3 145	696	20 371
PAMPANO,PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	5 624			95	4	20	1 125	92	15	33	648	2 899	693
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	209 678	459	140	29 613	5 737	11 840	11 948	10 859	8 263	10 427	46 271	41 252	32 869
PARAMO,COMETRAP	<i>Oligoplites mundus</i>	9 148								2 571	3 542	1 549	71	1 415
PARDO,CITARITA,	<i>Chloroscombrus orquaeta</i>	38 314			83			60	434	3 758	5 879	8 351	17 194	290
PASTELILLO		7			1					6				
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	445 027			181	3 711	3 783	5 652	7 746	149 673	145 299	82 556	26 215	20 211
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	11 132		121	951	2 441	1 101	916	1 003	1 680	1 497	294	747	381
PEJE PERRO, VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	7 798			100	957	81	319	92	122	5 578	68	166	315
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycyases sanguineus</i>	3 141		43	20	58	114	73	103	25	685	1 428	287	305
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	4 708 261	18 488	53 821	397 832	426 491	563 885	668 455	812 913	501 032	392 360	388 414	243 903	240 667
PERICHE	<i>Diapterus peruvianus</i>	256 033								42 341	141 317	61 659	2 018	8 698
PERICO,PEZ LORO	<i>Scarus perrico</i>	57 298					124	26		52		44	203	56 849
PEZ ESPADA,ESPA	<i>Xiphias gladius</i>	3 951			138	65	129	623	211	210		809	642	1 124
PEZ FRAILE		164												164
PEZ LAGARTO,GUIA	<i>Synodus scutuliceps</i>	392										392		
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	5 187			218	13	4 416	4	44	27	84	324	33	24
PEZ VELA,VELA	<i>Istiophorus platypterus</i>	2 819			112	175	618	149	578		76	103	287	721
PEZ VOLADOR	<i>Cypselurus heterurus</i>	66 573			5			604		214		2 662	24 367	38 721
PEZ VOLADOR,LIS	<i>Hirundichthys rondeletii</i>	5 710											4 358	1 352
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiacetes</i>	16 258	48		15 126	5	23	26	306	172	274	19	13	246
PINTADILLA,PINT	<i>Chelodactylus variegatus</i>	207 209	727	2 102	15 236	18 836	17 511	16 843	20 012	14 461	19 456	22 703	29 854	29 468
PLUMA,CABEZA DE	<i>Cratinus agassizii</i>	24 167								4 885	7 971	10 262	939	110
POCOCHO DE MAR,	<i>Nicholsina denticulata</i>	8 164									7 800	12	352	
POLLA,POLLA RAY	<i>Umbrina xanti</i>	54 988							100	17 300	15 172	16 414	3 676	2 326
QUIMERA	<i>Hydrolagus sp.</i>	817					817							
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	79 331		1 169	6 927	2 719	9 357	7 036	13 001	8 029	12 139	9 986	8 968	
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	50 811	11 381	7 677	7 970	2 225	2 769	6 852	3 311	7 197	119	130	216	964
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	126 560			133	98	1 263	2 683	13 325	17 247	45 373	30 041	10 537	5 860
RAYA MARIPOSA,R	<i>Gymnura afuerae</i>	727	96	48	26					44	34	33	210	236
RAYA REDONDA		229							6	2	10			211
RAYA, BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	34 605									7 645	2 161	1 698	4 800
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	126 682		319	22 344	15 148	12 797	16 190	9 129	5 699	7 725	18 899	12 605	5 827
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksii</i>	3 616					11	78	57	2	23	25	1 374	2 046
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	5 558			46			181	636	231	445	2 011	885	653
RONCADOR	<i>Pomadasys leuciscus</i>	2									2			
SAMASA,ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	5 652 923							121 073	324 062	1 686 101	1 063 001	852 531	887 431
SAN PEDRANO, DON	<i>Halichoeres dispilus</i>	452	30		50	28			50	6	19	26	48	114
SAN PEDRO ROJO,	<i>Pseudupeneus grandisquamis</i>	2 037							143	113	350		24	1 407

NOMBRE COMUN	ESTIMADO NOMBRE CIENTIFICO	TOTAL (kg)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	8 957 459		3 770	2 200 289	574 416	421 551	274 893	178 437	550 954	2 401 126	1 271 041	849 000	231 982
SARGO DE PENA	<i>Nexilosus latifrons</i>	1 350											1 350	
SEMITA		255			140								115	
SIERRA, VERLE	<i>Scorpaenomorus sierra</i>	190 293			1 309	3 798	108	2 324	123	42 435	48 470	73 686	7 429	10 611
SUÑO,GATO,TIBURON	<i>Heterodontus sp.</i>	50			5							45		
TAMBORIN	<i>Sphecooides sp.</i>	450											204	246
TIBURON	<i>Prionace sp., Isurus sp.</i>	828 940			70 907	125 458	61 310	108 009	66 036	45 593	77 193	97 925	84 049	92 460
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	266 302		2 083	38 033	27 488	50 270	37 275	10 067	8 465	12 251	19 477	36 093	24 800
TIBURON MARTILL	<i>Sphyraena zygaena</i>	69 201			516		8	84	7	91	36	12 704	40 072	15 683
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	5 154	95	66	114	32	653		25		141	1 751	46	2 231
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	268 395		153	14 457	12 566	27 643	16 891	28 368	21 750	25 112	37 916	58 507	25 032
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	42 513		145	1 029	204	377	499	513	8 677	11 836	11 916	5 403	1 914
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	69 074			1 026	1 317	1 237	1 946	1 340	4 712	8 500	3 567	26 446	18 983
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	9 097			1 531	569	1 947	1 948	1 256	400	247	72	580	547
TOLLO GATO	<i>Schroederichthys chilensis</i>	630					47	53		23	46	138	152	171
TOLLO MANCHADO,	<i>Triakis maculatus</i>	853			6		15	4	30		179	3	114	502
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	26 574	316	167	652	1 232	1 581	2 340	2 919	2 109	3 473	2 739	3 563	5 483
VIEJA,VIEJA NEG	<i>Bodianus sp.</i>	315			156			31	16	7	62		36	7
VIÑA	<i>Menticirrhus sp.</i>	911					66	10		88	56	14	23	654
ESPECIE POR IDE		7 132		423	456	410	2 073	262	496	1 176	1 836			
P.VARIOS/P.COMB		503 784	1 112		6 783	11 471	10 807	11 313	6 200	94 654	180 239	136 618	30 682	13 905
TOTAL INVERTEBRADOS		8 109 885	25 982	27 144	214 410	203 331	500 377	712 871	811 313	833 861	873 637	1 121 513	1 305 046	1 480 401
Nro. especies		31	9	10	19	18	21	19	22	23	24	25	29	25
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	120 414			158	8 589	31 186	25 074	14 655	12 601	12 541	2 980	4 598	8 032
ALMEJA	<i>Protothaca taca</i>	7 331			6 678		306	100		247				
BABOSA,CARACOL	<i>Synun cymba</i>	660	119		99	194	2		91		57	54	2	42
BARQUILLO	<i>Acanthoplura echinata</i>	14										7	7	
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	1 305 671			6 198	7 693	73 969	233 686	149 554	114 080	77 250	126 757	190 297	326 187
CAMARON ROJO	<i>Pleuroncodes monodon</i>	13											13	
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	255 322	371	1 649	4 342	4 377	32 725	22 744	28 739	28 262	28 511	46 486	31 516	25 600
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	37 880			11 849	7 820	3 540	2 093	1 126	423	1 451	823	3 985	4 770
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	90 972		162	3 230	4 213	1 896	6 789	13 185	10 209	12 061	16 736	12 865	9 626
CARACOL BOLA	<i>Mailea ringens</i>	552											231	321
CARACOL PELUDO	<i>Cymatium (Lweigmanni, C.p.</i>	12 010								581	2 467	1 921	1 915	1 841
CARACOL PIÑA	<i>Hexaplex brassica</i>	3 439								232	210	288	679	1 124
CARACOL POLLUDO	<i>Muricanthus sp.</i>	1 842								40	1 307	187	71	179
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	1 497 425	8 775	7 111	44 995	43 790	101 436	129 895	160 644	159 364	160 527	202 109	242 371	236 408
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	692 697	119	193	3 402	1 958	33 079	25 168	141 514	116 316	94 644	79 205	83 521	113 578
CONCHA BLANCA,	<i>Donax peruvianus</i>	273					273							
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	334 954	403	8	1 707	828	1 404	21 836	48 602	30 622	43 565	56 564	64 708	64 707
CHORO,ZAPATO	<i>Choromytilus algosus</i>	8 395				1 041	326	575	813	781	997	880	1 676	1 306
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	1 859 097	2 432	3 347	23 067	32 311	130 873	140 111	111 325	197 954	231 554	292 021	327 827	366 275
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	660 256		60	14 969	15 576	3 222	15 272	71 350	75 133	118 399	141 002	116 112	89 161
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	185 245	358	3 027	10 424	14 497	11 342	12 168	16 521	23 898	16 906	19 150	31 673	25 281
LANGOSTA	<i>Panulirus gracilis</i>	421			1						36	341	43	
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	97 603			3 567	15 109	7 698	1 631	1 459	13 526	15 168	15 827	11 496	12 122
LANGOSTINO CAFE	<i>Penaeus californiensis</i>	6 554									1 170	1 530	299	1 823
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	78 885	42	2 046	4 831	2 308	6 185	9 486	4 189	3 380	6 870	8 927	15 169	15 452

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC
MACHA	<i>Mesodesma donacium</i>	196 952					8 496	3 204	4 305	4 049	2 880	2 342	107 442	89 510
MEJILLON		34 090											3 096	5 718
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus domeieri</i>	27 995			866	2 429	2 326	2 309	1 036	4 570	3 523	3 138	3 357	4 441
PERCEBES	<i>Pollicipes elegans</i>	127											127	
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	156 290			38 371	3 389	10 658	5 780	383	275	10	58 669	3 925	34 830
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	436 470	13 363	9 541	35 656	37 209	39 435	54 950	40 969	33 017	42 724	44 531	44 022	41 053
PRODUCTOS VARIOS		37									37			
TOTAL MAMIFEROS		5 975	0	0	20	0	0	13	44	249	192	1 873	1 316	2 268
Nro. especies		4	0	0	2	0	0	1	1	2	2	3	1	3
CHANCHO, TONINO	<i>Tursiops sp., Delphinus sp.</i>	3 889			10					207	120	1 294	1 316	942
DELFIN	<i>Delphinus delphis</i>	505									72	229		204
LOBO MARINO	<i>Otaria byronia</i>	109			10			13	44	42			350	1 122
TONINO	<i>Phocoena spinipinnis</i>	1 472												
TOTAL REPTILES		86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86	0
Nro. especies		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
TORTUGA VERDE	<i>Chelonia mydas</i>	86											86	
TOTAL ALGAS		51 383	0	0	0	0	5 908	2 531	8 807	2 255	3 029	11 786	11 608	5 459
Nro. especies		1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1
YUYO	<i>Gracilaria sp., Gigartina sp.</i>	51 383					5 908	2 531	8 807	2 255	3 029	11 786	11 608	5 459
TOTAL OTROS PRODUCTOS COMERCIALIZADOS		107 376	0	0	0	175	0	143	0	0	0	0	29 178	77 880
Nro. especies		4	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	1	4
ALETA		336				167		143						26
CAU CAU		102 279											29 178	73 101
ESTRELLA DE MAR	<i>Sithaster sp.</i>	4 348					8							4 340
PEPINO DE MAR	<i>Holoturia sp.</i>	413												413

ESTIMADO ANUAL DE LOS DESEMBARQUES DE LOS
RECURSOS HIDROBIOLOGICOS
POR PUERTOS/CALETAS

PROYECTO: DETERMINACION DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
ESTIMADO DE LOS DESEMBARQUES (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS PARA 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	PTO.PIZARRO	CANCAS	MANCORA	TALARA	PAITA	PARACHI.	SANTA ROSA	CHICAMA	SALAVERRY	CHIMBOLE	SAMANCO	CULEBRAS
TOTAL DE CALETA kg		118 836 395	4 936 965	8 830 530	7 415 848	982 039	20 938 333	43 732 179	6 267 969	625 923	513 086	3 140 667	290 965	1 310 333
Número de total especies		198	76	63	68	32	62	67	88	55	70	76	32	40
PECES		110 561 690	4 879 506	8 829 739	7 386 152	790 127	20 450 032	42 916 137	6 263 527	625 753	476 926	2 905 046	245 255	1 063 984
Número de especies		157	73	61	65	30	58	52	80	52	60	63	29	32
AGUJA,AGUJILLA,AGUJA	<i>Strongylura exilis</i>	22 268		179						22 010				
AGUJA,WAHOO,AGUJILLA	<i>Acanthocybium solandri</i>	586 590	401 783	124 470	60 337									
AGUJILLA,SAIRO,ESPADITA	<i>Scomberesox saurus scombroides</i>	31 166	4 693		646					25 811				3
ANCHOA	<i>Anchoa sp.</i>	5 034						4 429						
ANCHOVETA, PELADILLA	<i>Engraulis ringens</i>	46 631 093	468		120		9 544 383	36 768 713	30 082	462		234 624		201
ANGELOTE, PEZ ANGEL	<i>Squatina californica</i>	106 763	72 657	22 193	7 189		553		12	1 238	1 902		351	
ANGUILA COMUN,CULEB, LORI	<i>Ophichthus pacifici</i>	1 101 489	5 040				1 095 878				7			
ATUN ALETA AMARILLA,ALBACORA	<i>Thunnus albacares</i>	53 722		267	52 837		439						11	
ATUN,ALETA LARGA	<i>Thunnus alalunga</i>	223				223								
AYANQUE, CACHEMA (NORTE)	<i>Istiophorus remifer</i>	1 060 873	34 389	1 025 247		271	47							
AZUL,CHIRI,TIBURON A	<i>Prionace glauca</i>	628 959			444	99	3 941	78		2 678	54 821	202 555		
BABUNCO,GALLINAZO	<i>Diodixodon laevifrons</i>	575						461	43					
BACALAO DE PROFUNDIDAD	<i>Dissostichus eleginoides</i>	74 439						14 769						
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp.</i>	147 420	42 984	16 976	13 287								19 727	
BARBUDO	<i>Polydactylus approximans</i>	24 098	22 359	530	705									
BARRILETE	<i>Katsuwonus pelamis</i>	162 211	147 512	99	13 949	650								
BASHA,RAYA HOCICO VACA	<i>Rhinoptera steindachneri</i>	27 239		27 239										
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	3 994 788	70 969	2 523 750	1 391 688	4 823	1 773	1 700	85					
BERRUGATA,VIUDA,VIEJA	<i>Lobotes pacificus</i>	15 389	14 864	167	340									
BIO-BIO,CONGRIOL CULEBRA	<i>Cynoponticus coniceps</i>	15 550	4 855	10 695										
BOLIVIANO		8												
BONITO,CHAUCHILLA,MO	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	156 991		1 528	57 053			6 573	34 093	7	11 329	8		
BORRACHO,SUEÑO	<i>Scarlicthys gigas</i>	9 797	261						2 286		26			
BURRO,ARNILLO,CARACH	<i>Sclerena fasciata</i>	5 769	235						333			397	10	2
CABALLA,VERLE,MACARELA	<i>Scomber japonicus</i>	794 030	25 202	45 531	93 984	33 406	359 087	19 375	197 156			113		5
CABEZA DURA,CHIVILICO,RONCADOR	<i>Haemulon steindachneri</i>	21						21						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 471 463				62	4 837	31 615	28 291	20 204	59 316	246 519	47 908	84 572
CABINZA SERRANIDA	<i>Paranthias colonus</i>	36 876	36 187						289					
CABRILLA PERELA,CABR	<i>Paralabrax callaensis</i>	333 781	297 078	8 037	1 561	23 587	347	38		1 099	50			
CABRILLA,CAGALO,BAGA	<i>Paralabrax humeralis</i>	734 785	56 616	26 151	1 032	49	8 955	23 817	462 228	3 581	963	21 179	642	2 589
ACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	2 326 496	290 402	15 942	214 842	1 660	211 586	641 917	824 874	5 861	348	19 890	9 664	11
CAMISETA,MARIPOSA,COMETA	<i>Chaetodipterus zonatus</i>	205						205						
CAMOTE,BACALAO,ROLLIZO	<i>Mugiloides chilensis</i>	382												
CAMOTE,CAMOTILLO	<i>Diplectrum conceptione</i>	4 225	21					848	2 923	16				
CARPA		1 200				102								
CASTAÑETA,C.MANCHADA	<i>Abudedefduf sp; Chromis sp.</i>	3 470						2 308				114		
CAZON MANTEQUERO	<i>Carcharhinus porosus</i>	1 436	195			309		64	13	20				
CAZON PICOBLANDO	<i>Carcharhinus velox</i>	24												
CAZON,CAZON DE ALETA	<i>Galeorhinus galeus</i>	2 814				125			31					
CAZON,TIBURON,CAZON	<i>Carcharhinus sp.</i>	754								98	285			
CHAVELA,MOJARRA	<i>Gerres cinereus</i>	7 020	354		203		107	3 007		4				
CHERLO,CALATO,CHOROM	<i>Acanthistius pictus</i>	11 536	37					1 870	19	81	424	171	3 231	
CHIRI,PALOMETA,COMET	<i>Peprius medius</i>	425 455	777	97 610	45 168		226 675	42 288	8 366	2 806				294
CHITA DORADA	<i>Anisotremus interruptus</i>	41											1 765	
CHITA, SARGO DEL SUR	<i>Anisotremus scapularis</i>	143 750						11 019	48 998	4 450	5 640	809	224	775
CHOCHOQUE	<i>Stellifer pizarroensis</i>	28 424					643	643	11 834	1 851	1 094			
CHULA,MISHO,VINA,SEN	<i>Menticirrhus pallentis</i>	15 861			61					44				
CHUMBO, COCINERO	<i>Caranx hippos</i>	154 538	139 173	15 029	292					339				
COCINERO,CHIRI,C.NAT	<i>Hemicarax zelotes</i>	81 437	74 167		3 063	1 240	2 397				5	0		

PROYECTO: DETERMINACION DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
ESTIMADO DE LOS DESEMBARQUES (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS PARA 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	PTO.PIZARRO	CANCAS	MANCORA	TALARA	PAITA	PARACHI.	SANTA ROSA	CHICAMA	SALAVERRY	CHIMBOLE	SAMANCO	CULEBRAS
COCO,SUCO,RONCADOR	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	1 342 181	306 129	55 473	25 261	1 328	43 811	65 569	722 145	45 187	8 579	9 019	169	
COJINOBIA,PALMERA,PAL	<i>Seriotella violacea</i>	973 066		4 034	1 038		26 517	4 281	155 347	5 822	35 193	27 178	205	5 205
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	149 269	26 283	104 366	15 756	16		344	2 309	15		18		
CONGRI MANCHADO	<i>Genypterus maculatus</i>	38 941	377	6 409	5 927	40	916		1	221	32	1 221	10	4 242
CONGRI ROSADO,C.ROJO	<i>Brotula clarkae</i>	245 842	26 663	178 800	37 409	578	1 969		2	58	9			
CORCOVADO,CALLANA	<i>Orthopristis chalceus</i>	153												
CORVINA CHERELA,CHAR	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	16 803	1 974	12 554	423	165		808			866			
CORVINA DORADA,GUAVI	<i>Micropanchax altipinnis</i>	196 827	172 806	22 276	1 704				6		16			
CORVINA,CORVINILLA	<i>Cilus giberti</i>	58 201		139				5 445	577	90	9	11	6	5
DIABLO,DIABLO,ROJO	<i>Pontinus furcrrhinus</i>	4 154	3 100		820			234						
DIABLO,PEZ DIABLO,CHAMACO	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	883											5	
DONCELLA,PRINCESA	<i>Hemanthias peruanus; Anthias gord</i>	17 346	12 165	5 162			19							
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	208 122	540	989	2 035	62	67 303			89				
ESPEJO,PAMPANITO,JOR	<i>Selene peruviana</i>	258 753	180 607	77 175	823					62	72	18 670	22 696	
FALSO VOLADOR,VOCADO	<i>Prionotus sp.</i>	62								62				
FORTUNO	<i>Seriola colburni</i>	1 683	375	336	277					664				
GALLINAZO,GALLINAZA	<i>Ophioscion obscurus</i>	6 462		182	110				2 991	1 001	2 178			
GATITA	<i>Notorynchus cepedianus</i>	629							527	4				
GUAVINA,CORVINA GUAV	<i>Cynoscion stolzmanni</i>	88 988	7 264	81 667	57									
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	34 575	4 452	2 487	230		2 415	273	19	996	598	960	159	
JERGUILLA,LEONORA NO	<i>Aplodactylus punctatus</i>	2 254												
JUREL DEL NORTE	<i>Caranx caballus</i>	1 571					517							
JUREL, FUREL, CAIREL	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	4 188 214	729	1 006 008	931 233	293 110	306 895	1 781	1 030 794	3	36	37	141	4 205
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	113 153	1 820		1 191		337	501	6 802	8 676	9 718	18 058	28	582
LENGUADO TRES OCELOS	<i>Pseudorhombus dendriticus</i>	3 481												
LENGUADO,L.BOCA CHIC	<i>Etropus spp.</i>	52 273	51 651	132								170		1
LENGUETA	<i>Sympodus sechurae</i>	708		250	265		128		41	19				
LENGUETA,LENGUADO BO	<i>Etropus ectenes</i>	20		20										
LISA PLATEADA	<i>Mugil curema</i>	6												
LISA L.COMUN,COME BA	<i>Mugil cephalus</i>	6 279 077	13 608	2 460 382	579 948	15	418 155	769 231	1 342 379	54 347	59 093	12 331	10 619	245
LORNA,CHOLO,RONCACHO	<i>Sciaena deliciosa</i>	4 397 254				21	458	69 586	628 124	388 859	78 486	1 197 019	9 512	102 457
MACHETE, MACHETILLO	<i>Opisthonema libertate</i>	979 988	691 016	118 264	137 183				31 594			36		
MANTA	<i>Etmridium maculatum</i>	1 873 205					1 998	28 766	34 361	3 761	6 127	375 997	20 764	34 728
MAROTILLA,SARGO DEL	<i>Manta hamiltoni; Mobula lucasana</i>	47 206	43 653	2 683	519				58		11	136		
MARRAJO	<i>Calamus brachysomus</i>	51 531	45 315	149			95	3 613		33	16	100		
MERLIN, MERLIN AZUL,NEGRO,RAYA	<i>Makaira sp.; Tetrapturus audax</i>	529										45		
MERLUZA,PESCADILLA	<i>Merluccius gayi peruvianus</i>	2 565 861	36	89 795	253 621	225 883	1 996 195	200	71	44	16			
MERO	<i>Epinephelus sp.; Mycteroperca sp.</i>	876	53	42	55	5	18	316	271	23	13	38		
MERO COLORADO,M.ROJO	<i>Epinephelus acanthistius</i>	86 342	54 474	31 210	324					329				
MERO MURIQUE,MURIQUE	<i>Epinephelus labriformis</i>	12 996	8 955		419			100						
MERO NEGRO,M.DE PENA	<i>Mycteroperca xenarcha</i>	191		180										
MERO PESCAZO,M.PINTA	<i>Epinephelus niphobles</i>	427	130	252	43									
MERO PINTADO,CHERNE	<i>Alphistes immaculatus</i>	1 354	1 325						29					
MERO,CURACA,CHINO,NE	<i>Medialuna ancletae</i>	2 180					2	1 192			9			65
MIS-MIS,MISHO,BOBO	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	82 108							2 050		2 746	5 838	3 149	
MOJARRILLA,M. COMUN	<i>Stellifer minor</i>	212 692	83				199	43 516	67 098	36 099	572	14 831	23 770	
MORENA	<i>Muraena sp.; Gymnothorax sp.</i>	113										3		
MUCHACHITA,CHULA,MIS	<i>Menticirrhus rostratus</i>	5							5					
NEGRO, NEGRILLO	<i>Pinguilabrum punctatum</i>	1 936												
OJO DE UVA,OJON,PAPA	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	30 768	4 183	542	2 627		20 051	80					29	5
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	5 624									215			
PAMPANO,PAMPANITO,CO	<i>Trachinotus paitensis</i>	209 678	17 454	13 385	24 579	690	31 961	18 629	43 563	355	105	1	1	6 492

PROYECTO: DETERMINACION DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
ESTIMADO DE LOS DESEMBARQUES (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS PARA 1996

CARLOTA ESTRELLA ARELLANO Y RENATO GUEVARA-CARRASCO: Informe Estadístico Anual de la pesca artesanal durante 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	PTO.PIZARRO	CANCAS	MANCORA	TALARA	PAITA	PARACHI.	SANTA ROSA	CHICAMA	SALAVERRY	CHIMBOTE	SAMANCO	CULEBRAS
PARAMO,COMETRAGO	<i>Oligoplites mundus</i>	9 148	8 087					1 056						
PARDO,CITARITA,CHUYE	<i>Chloroscombrus orqueta</i>	38 314	15 516		61		60		83			22 594		
PASTELILLO	<i>Psammobatis brevicaudatus</i>	7												
PEJE BLANCO, CABEZON	<i>Cauloplatus cabezon</i>	445 027	399 013	37 344	4 181	425	457	1 550	15	2	69	354		
PEJE GALLO, NATO	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	11 132							161	9	116	7		
PEJE PERRO, VIEJA	<i>Semicossyphus darwini</i>	7 798	5 244											
PEJE SAPO,CHINGUILLO	<i>Sycyases sanguineus</i>	3 141	1 664									55		42
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	4 708 261						107 408	89	3 679	153	395 338	80 859	754 714
PERICHE	<i>Diplodus peruvianus; Eugerres pe</i>	256 033	255 974											
PERICO,PEZ LORO	<i>Scarus perrico</i>	57 298			246	100								
PEZ ESPADA,ESPADA	<i>Xiphias gladius</i>	3 951			2 241							254		
PEZ FRAILE		164	164											
PEZ LAGARTO,GUAVINA	<i>Synodus scutuliceps</i>	392		382								10		
PEZ LORO,LORO,PEJELO	<i>Oplegnathus insignis</i>	5 187							4		102	4 404		3
PEZ VELA,VELA	<i>Istiophorus platypterus</i>	2 819			2 102		556					161		
PEZ VOLADOR	<i>Cypselurus heterurus</i>	66 573					404					414		
PEZ VOLADOR,LISA VOLADORA	<i>Hirundichthys rondeletii</i>	5 710												
PICUDA,BARRACUDA	<i>Sphyraena ensis; S. idiastes</i>	16 258					15 000		439				141	12
PINTADILLA,PINTACHA	<i>Chelidonichthys variegatus</i>	207 209						2 358	2 613	7 429	6 224	14 247	29	5 118
PLUMA,CABEZA DE ZORR	<i>Cratilus agassizii</i>	24 167	24 150					10						7
POCOCHO DE MAR,BERIQ	<i>Nicholsina denticulata</i>	8 164							7 789			11		
POLLA,POLLA RAYADA	<i>Umbrina xanti</i>	54 988	54 876									100		
QUIMERA	<i>Hydrolagus sp</i>	817												
RAYA AGUILA, RAYA	<i>Myliobatis peruviana</i>	79 331								562		36 681		858
RAYA AGUILA,PEJE AGUILA	<i>Myliobatis chilensis</i>	50 811								2				
RAYA C. ESPINAS,TAPA	<i>Urotrygon sp.</i>	126 580	86 883	596	30 516		26	180	535	7 691				
RAYA MARIPOSA,RAYA P	<i>Gymnura auerae</i>	727							188					
RAYA REDONDA		229												
RAYA, BATEA, BATANA	<i>Dasyatis brevis</i>	34 605							342	413				
RAYA,BATEA NEGRA	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	126 682	1 186	9 404		116	9 217	10 820	2 688		404	3 325	113	70
ROBALO,LUBINA,ROBALI	<i>Sciaena starksii</i>	3 616	2 030						1 091	249	29	78		
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	5 558	3 641	719						603	304	133		
RONCADOR	<i>Pomadasys leuciscus</i>	2												
SAMASA,ANCHOVETA BLA	<i>Anchoa nasus</i>	5 652 923						1 913 378	3 728 047			11 498		
SAN PEDRANO, DONCELLA	<i>Helicolenus dactylopterus</i>	452												
SAN PEDRO ROJO,CHIRO	<i>Pseudupeneus grandisquamis</i>	2 037										350		
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	8 957 459	389 275	3 205 623	199 336	3 276 805	336 973	417 242		69	2 226	11 458	56 891	
SARGO DE PENA	<i>Nexilosus latifrons</i>	1 350						1 350						
SEMITA		255												
SIERRA, VERLE	<i>Scorpaenomorus sierra</i>	190 293	170 311	9 974	8 645		1 315		13					
SUÑO,GATO,TIBURON	<i>Heterodontus sp.</i>	50							34		2			
TAMBORIN	<i>Sphaeroides sp.</i>	450				450								
TIBURON	<i>Prionace sp., Isurus sp., Carcharhi</i>	828 940	1 666					813 645				13 252		
TIBURON DIAMANTE	<i>Isurus oxyrinchus</i>	266 302				2 763		698		58		10 368		28 077
TIBURON MARTILLO,CRUCETA	<i>Sphyraena zygaena, Sphyraena sp.</i>	69 201				421	1 674		39	6 982		44 363		
TIBURON ZORRO,PEJE Z	<i>Alopis vulpinus</i>	5 154		1 539	2 078	45		633						
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	268 395	1 936	17 781	113 083		20 277	99 339	8	4 648	72	3 818		57
TOLLO BLANCO,PIRUCHO	<i>Mustelus dorsalis</i>	42 513	35 105	56				124		1 797	1 281	651		
TOLLO COMUN,T.PRIETO	<i>Mustelus whitneyi</i>	69 074		50 730	3 376	377			1 581	598	383	3 268	1 960	
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	9 097										261	42	
TOLLO GATO	<i>Schroederichthys chilensis</i>	630								49	3			
TOLLO MANCHADO,TRARA	<i>Triakis maculatus</i>	853	274							185				
TRAMBOULLO,TOMOLLO	<i>Labrisomus philippii</i>	26 574							3 609	987		59		375

Dirección de Investigaciones de
Recursos Oceánicos y Costeros
VECEP - IMARPE

**PROYECTO: DETERMINACION DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
ESTIMADO DE LOS DESEMBARQUES (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS PARA 1996**

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	PTO.PIZARRO	CANCAS	MANCORA	TALARA	PAITA	PARACHI.	SANTA ROSA	CHICAMA	SALAVERRY	CHIMBOLE	SAMANCO	CULEBRAS
VIEJA,VIEJA NEGRA,CH	<i>Bodianus sp</i>	315							8					7
VINA	<i>Menticirrhus sp</i>	911												69
ESPECIE POR IDENTIFICAR		7 132												
P.VARIOS/P.COMBINADO		503 784	389 452	71 475	27 199	24	1 534	389	5 746	180	257	5		
INVERTEBRADOS		8 109 885	57 459	791	29 696	191 912	488 301	816 042	4 346	170	31 469	235 549	45 710	246 294
Número de especies		31	3	2	3	2	4	15	6	3	6	12	3	7
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	120 414					197	1 076					9 444	
ALMEJA	<i>Prototroca taca</i>	7 331												
BABOSA,CARACOL BABOSA	<i>Sinum cymba</i>	660											42	
BARQUILLO	<i>Acanthopleura echinata</i>	14												
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	1 305 671	10 995	266	7 898	109 049	438 222	171 324	755	5	186	1 546	45 444	197 551
CAMARON ROJO	<i>Pleuronectes monodon</i>	13												
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	255 322							183	2 322	163			
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	37 880							36				541	
CANGREJO VIOLENCEO	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	90 972								1 064	2	30 728	911	140
CARACOL BOLA	<i>Malea ringens</i>	552							552					
CARACOL PELUDO	<i>Cymatium (L)weigmanni.C.pileare</i>	12 010							12 010					
CARACOL PIÑA	<i>Hexaplex brassica</i>	3 439							3 439					
CARACOL POLLUDO	<i>Muricanthus sp.</i>	1 842							1 842					
CARACOL,CARACOL NEGRO	<i>Thais chocolata</i>	1 497 425					48	73 667				197 750	251	26 614
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	334 954							146			2 242		2 328
CHORO ZAPATO	<i>Choromytilus algosus</i>	8 395												
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	1 859 097							212			115	15	
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	692 697							486 631				2 724	
CONCHA BLANCA	<i>Donax peruvianus</i>	273												
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	660 256												
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	185 245											16 980	
LANGOSTA	<i>Panulirus gracilis</i>	421	414							1		6		
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	97 603	46 050		25				51 528					
LANGOSTINO CAFE	<i>Penaeus californiensis</i>	6 554							6 554					8 260
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	78 885												
MACHA	<i>Mesodesma donacium</i>	196 952												
MEJILLON		34 090												
NAVAJA/CHAVETA/NAVAT	<i>Tagelus dormbelii</i>	27 995												
PERCEBES	<i>Pollicipes elegans</i>	127								127				
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	156 290	525	21 773	82 863	49 834						186		
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	436 470							6 805	77		248	2 200	11 398
PRODUCTOS VARIOS		37							37					
REPTILES		86	0	0	0	0	0	0	0	0	86	0	0	0
Número de especies		1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
TORTUGA VERDE		86									86			
MAMIFEROS		5 975	0	0	0	0	0	0	96	0	4 605	72	0	55
Número de especies		4	0	0	0	0	0	0	2	0	3	1	0	1
CHANCHO, TONINO	<i>Tursiops sp., Delphinus sp., otros</i>	3 889							10		3 877			
DELFIN	<i>Delphinus delphis</i>	505									378	72		55
LOBO MARINO	<i>Otaria byronia</i>	109								86				
TONINO	<i>Phocoena spinipinnis</i>	1 472									350			
TOTAL ALGAS		51 383	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nro. especies		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YUYO	<i>Gracilaria sp., Gigartina sp.</i>	51 383												
TOTAL OTROS PRODUCTOS COMERCIALIZADOS		107 376	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

PROYECTO: DETERMINACION DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
ESTIMADO DE LOS DESEMBARQUES (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS PARA 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	CARQUIN	CHANCAY	ANCON	CALLAO	CHORRILLOS	FUCUSANA	SAN ANDRES	LAGUNA GRANDE	RANCHERIO	SAN JUAN DE MARCONA	LOMAS	ATICO	ILO	MORRO SAMA
TOTAL DE CALETA kg		118 836 395	476 776	1 114 525	748 910	3 085 031	660 249	2 956 533	1 547 576	2 524 975	352 503	1 966 757	457 679	490 892	2 716 895	752 257
Número de total especies		198	35	57	67	82	70	71	80	35	36	64	49	31	62	56
PECES		110 561 890	446 052	1 088 823	622 974	2 805 704	613 855	2 327 875	1 077 931	409 411	136 556	1 318 799	137 449	340 393	1 877 408	526 275
Número de especies		157	34	54	58	64	59	53	62	17	23	51	35	22	49	48
AGUJA,AGUILLA,AGUJA	<i>Strongylura exilis</i>	22 268		17		7		55								
AGUJA WAHOO,AGUJILLA	<i>Acanthocybium solandri</i>	566 590														
AGUJILLA,SAIRO,ESPADITA	<i>Scomberesox saurus scombroides</i>	31 166				13										
ANCHOA	<i>Anchoa sp.</i>	5 034														
ANCHOVETA,PELADILLA	<i>Engraulis ringens</i>	46 631 093	8 887	8 903		19 162		299	14 547	4			205			
ANGELOTE,PEZ ANGEL	<i>Squatina californica</i>	106 763	86	184												238
ANGUILA COMUN,CULEB,LORI	<i>Ophichthus pacifici</i>	1 101 489	47			11			506				89			286
ATUN,ALETA AMARILLA,ALBACORA	<i>Thunnus albacares</i>	53 722							13							
ATUN,ALETA LARGA	<i>Thunnus alalunga</i>	223											5			150
AYANQUE,CACHEMA (NORTE)	<i>Isopisthus remifer</i>	1 060 873	6	11		352		219	312	19						
AZUL,CHIRI,TIBURON A	<i>Priacanthus glauca</i>	628 959		1 200	5 331	11 081		252	93 583				1 003	9 179	26 829	193 843
BABUNCOC,GALLINAZO	<i>Diodixodon laevifrons</i>	575											471	28	7	69
BACALAO DE PROFUNDIDAD	<i>Dissostichus eleginoides</i>	74 439					14 186								25 757	
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp.</i>	147 420					3 914		609	91						761
BARBUDO	<i>Polydactylus approximans</i>	24 098														
BARRILETE	<i>Katsuwonus pelamis</i>	162 211														
BASHA,RAYA HOCICO VACA	<i>Rhinoptera steindachneri</i>	27 239														1
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	3 994 788														
BERRUGATA,VIUDA,VIEJA	<i>Lobotes pacificus</i>	15 389														
BIO-BIO,CONGRI CULEBRA	<i>Cynoponticus coniceps</i>	15 550														
BOLIVIANO		8														
BONITO,CHAUCHILLA,MO	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	156 991		8 433	10 397	4 098	2 034	7 790	6 630		1 020	773	3		3 411	523
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	9 797	1 463	1 091	2 870	122	1 641					25	12			
BURRO,ARNILLO,CARACH	<i>Sciaena fasciata</i>	5 769	12	3 026	259	862	533	5	87			8				
CABALLA,VERLE,MACARELA	<i>Scomber japonicus</i>	794 030			24	3 824	482	876	1 355	42	172	1 667	15	2 012	9 396	306
CABEZA DURA,CHIVILICO,RONCADOR	<i>Haemulon steindachneri</i>	21														
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 471 463	2 330	56 945	87 187	607 277	10 380	276 860	200 669	146 308	16 091	199 946	984	51 791	249 453	41 938
CABINZA SERRANIDA	<i>Paranthias colonus</i>	36 876														
CABRILLA PERELA,CABR	<i>Parablax californiensis</i>	333 781													1 984	
CABRILLA,CAGALO,BAGA	<i>Parablax humeralis</i>	734 785		3 329	12 334	23 149	4 214	2 557	21 975	640	15 189	25 618	295	1 492	1 763	8 647
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	2 326 496	2 185	5 325	59	64 094	12 984	116	4 441							6 076
CAMISETA,MARIPOSA,COMETA	<i>Chaetodipterus zonalis</i>	205														
CAMOTE,BACALAO,ROLLIZO	<i>Mugiloides chilensis</i>	382						5		103			274			
CAMOTE,CAMOTILLO	<i>Diplectrum conceptione</i>	4 225						11					387	19		
CARPA		1 200								1 098						
CASTAÑETA,C.MANCHADA	<i>Abudefduf sp.; Chromis sp.</i>	3 470				893	38	115		2						
CAZON MANTEQUERO	<i>Carcharhinus porosus</i>	1 436				25						674	7			129
CAZON PICOBLANDO	<i>Carcharhinus velox</i>	24														24
CAZON,CAZON DE ALETA	<i>Galeorhinus galeus</i>	2 814				1 445			1 165	48						
CAZON,TIBURON,CAZON	<i>Carcharhinus sp.</i>	754				31				244						96
CHAVELA,MOJARRA	<i>Gerres cinereus</i>	7 020					64					50				
CHERLO,CALATO,CHORM	<i>Acanthistius pictus</i>	11 536		2 268	159	976	542	414	845	71	222	2 809	87			187
CHIRI,PALOMETA,COMET	<i>Pepilus medius</i>	425 455														60
CHITA,DORADA	<i>Anisotremus interruptus</i>	41		39			2									
CHITA,SARGO DEL SUR	<i>Anisotremus scapularis</i>	143 750	709	7 656	1 574	5 138	6 261	419	981				751	44 715	9	1 880
CHOCHOQUE	<i>Stellifer pizarroensis</i>	28 424														1 742
CHULA,MISHO,VINA,SEN	<i>Menicirrhites paitensis</i>	15 861	366		12											
CHUMBO,COCINERO	<i>Caranx hippos</i>	154 538														
COCINERO,CHIRI,C.NAT	<i>Hemicarax zeolites</i>	81 437														
COCO,SUCO,RONCADOR	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 342 181	422	1 724		29 945	12 574	31	4 428			901			5 134	4 352
COJINOBIA,PALMERA,PAL	<i>Seriola violacea</i>	973 066	1	2 786	8 973	168 062	971	32 549	22 847	73 876	25 674	268 601	74	37 800	49 807	16 225
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	149 269		30	38	29	52		13							
CONGRI MANCHADO	<i>Genypterus maculatus</i>	38 941	351	146	771	2 526	392	224	216			13 551	23	164	657	524

PROYECTO: DETERMINACION DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
ESTIMADO DE LOS DESEMBARQUES (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS PARA 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	CARQUIN	CHANCAY	ANCON	CALLAO	CHORRILLOS	PUCUSANA	SAN ANDRES	LAGUNA GRANDE	RANCHERIO	SAN JUAN DE MARCONA	LOMAS	ATICO	ILO	MORRO SAMA
CONGRIOS ROSADO,C.ROJO	<i>Bratula clarkae</i>	245 842					50		103			253		87		14
CORCOVADO,CALLANA	<i>Orthopristis chalceus</i>	153			1										12	
CORVINA CHERELA,CHAR	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	16 803														
CORVINA DORADA,GUAVI	<i>Microgongios altipinnis</i>	196 827														
CORVINA,CORVINILLA	<i>Cilus giberti</i>	58 201	242	770	143	1 006	239	265	745	292	2 586	15 277	2 233	21 445	6 676	
DIABLO,DIABLO,ROJO	<i>Pontinus furcifrhinus</i>	4 154														
DIABLO,PEZ DIABLO,CHAMACO	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	883		5	65	448	187	1								164
DONCELLA,PRINCESA	<i>Hemanthias peruviana; Anthias gora</i>	17 346														
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	208 122		109					273	151			90		94 180	935
ESPEJO,PAMPANITO,JOR	<i>Selene peruviana</i>	258 753					8		6							
FALSO VOLADOR,VOCADO	<i>Priacanthus sp.</i>	62											31			
FORTUNO	<i>Seriola colburni</i>	1 683														
GALLINAZO,GALLINAZA	<i>Ophioscion obscurus</i>	6 462														
GATITA	<i>Notorynchus cepedianus</i>	629		91			7									
GUAVINA,CORVINA GUAV	<i>Cynoscion stolzmanni</i>	88 988													37	
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	34 575		1 127	1 404	789	1 324		17 265						270	10
JERGUILLA,LEONORA NO	<i>Aplodactylus punctatus</i>	2 254				4									66	988
JUREL DEL NORTE	<i>Caranx caballus</i>	1 571														
JUREL,FUREL,CAIREL	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	4 188 214		133	2 268	47 700	1 015	10 327	71 642	124 631	32 943	21 262	2 163	174 039	89 838	35 281
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	113 153	479	1 035	4 269	4 477	4 290	703	1 407	37	12	47 535	295	95	503	303
LENGUADO TRES OCELOS	<i>Pseudorhombus dendriticus</i>	3 481														
LENGUADO,L.BOCA CHIC	<i>Etropus spp.</i>	52 273		32	13		259		2							13
LENGUETA	<i>Syphurus sechurae</i>	708				5										
LENGUETA,LENGUADO BO	<i>Etropus ectenes</i>	20														
LISA PLATEADA	<i>Mugil curema</i>	6														
LISA,L.COMUN,COME BA	<i>Mugil cephalus</i>	6 279 077	12 461	67 325	49 561	151 224	98 994	39 201	119 106	876	2 938	3 702		517	12 154	665
LORNA,CHOLO,RONCACHO	<i>Sciaena deliciosa</i>	4 397 254	150 924	244 689	44 155	803 263	138 944	265 059	18 908			167 348	4 493		43 297	41 652
MACHETE,HEBRA	<i>Opisthonema libertate</i>	979 988													1 895	
MACHETE,MACHETILLO	<i>Ethmidium maculatum</i>	1 873 205	1 570	193 928	819	79 183	15 462	249 270	588	4 000		8 899	3 995		724 144	84 845
MANTA	<i>Manta hamiltoni; Mobula lucasana</i>	47 206				146										
MAROTILLA,SARGO DEL	<i>Calamus brachysomus</i>	51 531												2	2 200	
MARRAJO	<i>Isurus oxyrinchus</i>	7 828		146	375								67		7 240	
MERLIN, MERLIN AZUL,NEGRO,RAYA	<i>Makaira sp.; Tetrapturus audax</i>	529					333		151							
MERLUZA,PESCADILLA	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	2 565 861														34
MERO	<i>Epinephelus sp., Mycteroperca sp.</i>	876		5		3										
MERO COLORADO,M.ROJO	<i>Epinephelus acanthistius</i>	86 342			5											
MERO MURIQUE,MURIQUE	<i>Epinephelus labriformis</i>	12 996														
MERO NEGRO,M.DE PENA	<i>Mycteroperca xenarha</i>	191		11												
MERO PESCAZO,M.PINTA	<i>Epinephelus niphobles</i>	427												2		
MERO PINTADO,CHERNE	<i>Alphestes immaculatus</i>	1 354														
MERO CURACA,CHINO,NE	<i>Medialuna ancietae</i>	2 180		187	6	12	126		206				152			223
MIS-MIS,MISHO,BOBO	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	82 108	734	19 699	366	98	1 108	7 210	39 006							104
MOJARRILLA,M. COMUN	<i>Stellifer minor</i>	212 692	2 412	2 657	12	1 756	2 490	104	17 093							
MORENA	<i>Muraena sp.; Gymnothorax sp.</i>	113	86	2	6	14	2									
MUCHACHITA,CHULA,MIS	<i>Menticirrhus rostratus</i>	5														
NEGRO, NEGRILLO	<i>Pingulabrum punctatum</i>	1 936					42									
OJO DE UVA,OJON,PAPA	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	30 768					81	27	29	777	74	50	1 749		99	261
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	5 624		2 911	2 462		6		30							43
PAMPANO,PAMPANITO,CO	<i>Trachinotus patensis</i>	209 678		97	153	28 837	1 064	408	2 872							4 557
PARAMO,COMETRAGO	<i>Oligoplites mundus</i>	9 148		5												
PARDO,CITARITA,CHUYE	<i>Chloroscombrus orquaeta</i>	38 314														
PASTELILLO	<i>Psammobatis brevicaudatus</i>	7														
PEJE BLANCO,CABEZON	<i>Caulolatilus cabezon</i>	445 027	35		99	130	3	657	312							
PEJE GALLO,NATO	<i>Callochromis callorynchus</i>	11 132		68	52	3 176	1 094	1 530	1 884		33	2 227	9		293	473
PEJE PERO,VIEJA	<i>Semicossyphus darwini</i>	7 798					283	30		29		1 127	5	209	801	70
PEJE SAPO,CHINGUILLO	<i>Sycaxes sanguineus</i>	3 141		43		307	160	870								
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	4 708 261	251 273	320 891	344 466	644 730	259 928	979 935	395 659		15 514	22 347	15 956	125	36 410	78 787

PROYECTO: DETERMINACION DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
ESTIMADO DE LOS DESEMBARQUES (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS PARA 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	CARQUIN	CHANCAY	ANCON	CALLAO	CHORRILLOS	PUCUSANA	SAN ANDRES	LAGUNA GRANDE	RANCHERIO	SAN JUAN DE MARCONA	LOMAS	ATICO	IL0	MORRO SAMA
PERICHE	<i>Diapterus peruvianus; Eugerres po</i>	256 033													59	
PERICO,PEZ LORO	<i>Scarus serrico</i>	57 299														54 779
PEZ ESPADA,ESPADA	<i>Xiphias gladius</i>	3 951	267	160				505						570	1 603	524
PEZ FRAILE		164														
PEZ LAGARTO,GUAVINA	<i>Synodus scituliceps</i>	392														9
PEZ LORO,LORO,PEJELO	<i>Oplegnathus insignis</i>	5 187			227	348	74		16							
PEZ VELA,VELA	<i>Istiblennius platypterus</i>	2 819														
PEZ VOLADOR	<i>Cypselurus heterurus</i>	66 573	11	5					404				8 240	39 804	128	17 291
PEZ VOLADOR,LISA VOLADORA	<i>Hirundichthys rondeletii</i>	5 710				1 224										4 358
PICUDA,BARRACUDA	<i>Sphyraena ensis; S. idaestes</i>	18 258		13	295	21										
PINTADILLA,PINTACHA	<i>Chelodactylus variegatus</i>	207 209	6 235	28 414	29 328	23 199	20 990	5 812	19 065	504	13 867	7 599	799	103	11 530	1 746
PLUMA,CABEZA DE ZORR	<i>Cratilus agassizii</i>	24 167														
POCOCHO DE MAR,BERIQ	<i>Nicholsina dentifucata</i>	8 164				12			352							
POLLA,POLLA RAYADA	<i>Umbrina xanti</i>	54 988	12													
QUIMERA	<i>Hydrolagus sp</i>	817				817										
RAYA AGUILA, RAYA	<i>Myliobatis parvianus</i>	79 331	21	4 701				98								3 313
RAYA AGUILA,PEJE AGUILA	<i>Myliobatis chilensis</i>	50 811			731	6 327	64	7 609	27 439				329	5 361	900	7 233
RAYA C. ESPINAS,TAPA	<i>Urotrygon sp.</i>	126 560			119	14										
RAYA MARIPOSA,RAYA P	<i>Gymnura afuerae</i>	727											539			
RAYA REDONDA		229											229			
RAYA, BATEA, BATANA	<i>Dasyatis brevis</i>	34 605														11 012
RAYA,BATEA NEGRA	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	126 682	26	18 611	62	3 729	5 903		9 529	13 309						2 639
ROBALO,LUBINA,ROBALI	<i>Sciaena starksii</i>	3 618														23
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	5 558	46													112
RONCADOR	<i>Pomadasys leuciscus</i>	2					2									
SAMASA,ANCHOVETA BLA	<i>Anchoa nasus</i>	5 652 923														
SAN PEDRANO, DONCELLA	<i>Helicthores dispilus</i>	452														
SAN PEDRO ROJO,CHIRO	<i>Pseudupeneus grandisquamis</i>	2 037			256	1 407	24			452						
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	8 957 459	63 487	313	33 688			284 803	4 337	56 961			476 592	3 145	7 555	92 497
SARGO DE PENA	<i>Nexilosus latifrons</i>	1 350														38 183
SEMITA		255														
SIERRA,VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	190 293														35
SUÑO,GATO,TIBURON	<i>Heterodontus sp.</i>	50														
TAMBORIN	<i>Sphoeroides sp.</i>	450														14
TIBURON	<i>Prionace sp., Isurus sp., Carcharhi</i>	828 940						377								
TIBURON DIAMANTE	<i>Isurus oxyrinchus</i>	266 302	180	465	2 180			10 457								
TIBURON MARTILLO,CRUCETA	<i>Sphyraena zygaena, Sphyraena sp.</i>	69 201	6 567	2 297	192	302	6 130						56	331	9 557	164 506
TIBURON ZORRO,PEJE Z	<i>Alopias vulpinus</i>	5 154	63	25			70	343					187		47	36 606
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	268 395	36	67	1 677	32	1 031	314					531	27		358
TOLLO BLANCO,PIRUCHO	<i>Mustelus dorsalis</i>	42 513			1 092	142	1 653	232	193							3 432
TOLLO COMUN,T.PRIETO	<i>Mustelus whitneyi</i>	69 074	4	3 362	315	7							94	56	23	1 889
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	9 097			306								1	8 718	72	
TOLLO GATO	<i>Schroederichthys chilensis</i>	630						327								
TOLLO MANCHADO,TRARA	<i>Triakis maculatus</i>	853					141	201								
TRAMBOLLO,TOMOLLO	<i>Labrisomus philippii</i>	26 574		1 944	3 404	3 834	2 510	1 175	6 594	190	1 488	8				397
VIEJA,VIEJA NEGRA,CH	<i>Bodianus sp.</i>	315			172		36		83	9						
VIÑA	<i>Menticirrhus sp.</i>	911			13			654								
ESPECIE POR IDENTIFICAR		7 132		2 219		16		357	728							
P.VARIOS/P.COMBINADO		503 784	2 259		12	99		39		7 078						
INVERTEBRADOS		8 109 885	30 724	25 702	125 936	278 586	46 386	627 931	468 521	2 077 864	208 578	633 918	229 600	147 274	835 147	225 982
Número de especies		31	1	3	9	14	10	16	16	17	12	12	11	8	12	8
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	120 414			31	2 301		747	241	79 062	9 035	359	280	14	17 608	
ALMEJA	<i>Prototachaca taca</i>	7 331							36	255		51				6 989
BABOSA,CARACOL BABOSA	<i>Sinum cymba</i>	660				202		9	283	124						
BARQUILLO	<i>Acanthopelura echinata</i>	14					7									
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	1 305 671	534	18 769	15 505	23 831	263 532	26	232							7
CAMARON ROJO	<i>Pleuronectes monodon</i>	13						13								

Dirección de Investigaciones de
Recursos Oceánicos y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: DETERMINACION DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
ESTIMADO DE LOS DESEMBARQUES (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS PARA 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	CARQUIN	CHANCAY	ANCON	CALLAO	CHORRILLOS	PUCUSANA	SAN ANDRES	LAGUNA GRANDE	RANCHERIO	SAN JUAN DE MARCONA	LOMAS	ATICO	ILO	MORRO SAMA
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	255 322	30 724		8 085	1 022	342	7 762	7 983	142 322	50 248	1 814	1 180			
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	37 880		2 133	3 036	23 671	30	6 073	37	2 323						
CANGREJO VIOLENTO	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	90 972		23 035	939	25 079	7 301	1 765					8			
CARACOL BOLA	<i>Maëla ringens</i>	552														
CARACOL PELUDO	<i>Cymatium (L.)weigmanni,C.pileare</i>	12 010														
CARACOL PIÑA	<i>Hexaplex brasica</i>	3 439														
CARACOL POLLUDO	<i>Murexanthus sp.</i>	1 842														
CARACOL, CARACOL NEGRO	<i>Thais chocolata</i>	1 497 425			74 175	135 208	12 066	240 056	208 773	147 925	6 230	26 401	3 336	48 944	212 289	83 692
CHANQUE, TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	334 954		4 034		13 701	1 389	9 198	3 104	26 474	7 364	28 150	3 513	10 314	110 860	112 137
CHORO ZAPATO	<i>Choromytilus algosus</i>	8 395													8 395	
CHORO, CHOLGA	<i>Aulacomyia ater</i>	1 859 097				13	62	212	155 924	1 149 567	3 320	362 636	4 792	9 747	172 451	31
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	692 697				18 047		2 517	1 191	133 676	45 359	1 348				1 204
CONCHA BLANCA	<i>Doxax peruvianus</i>	273								273						
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	660 256				25										
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	185 245				2 290		1 504	16 670	27 141	14 097	46	17 723	64 015	40 723	365
LANGOSTA	<i>Panulirus gracilis</i>	421														
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	97 603														
LANGOSTINO CAFE	<i>Penaeus californiensis</i>	6 554														
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	78 885		1 722	1 132	245		768	1 173	18 918	7 172	5 335	1 151	11 159	15 671	6 179
MACHA	<i>Mesodesma donacium</i>	196 952										196 952				
MEJILLON		34 090								130	27 051	6 572				337
NAVAJA/CHAVETA/NAVAT	<i>Tagelus dombeii</i>	27 995						10 985	125	2 757	14 128					
PERCEBES	<i>Policipes elegans</i>	127														
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	156 290						1 086								23
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	436 470		15 145	40 390	1 113	81 704	72 752	3 637	29 483	2 113	446	1 598	148 954	18 407	
PRODUCTOS VARIOS		37														
REPTILES		86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TORTUGA VERDE		86														
MAMIFEROS		5 975	0	0	0	10	0	13	1 124	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		4	0	0	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0
CHANCHO, TONINO	<i>Tursiops sp., Delphinus sp., otros</i>	3 889							2							
DELFIN	<i>Delphinus delphis</i>	505														
LOBO MARINO	<i>Otaría byronia</i>	109					10		13							
TONINO	<i>Phocoena spinipinnis</i>	1 472								1 122						
TOTAL ALGAS		51 383	0	0	0	0	8	0	0	37 700	7 369	0	6 306	0	0	0
Nro. especies		1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0
YUYO	<i>Gracilaria sp., Gigartina sp.</i>	51 383					8			37 700	7 369		6 306			
TOTAL OTROS PRODUCTOS COMERCIALIZADOS		107 376	0	0	0	731	0	714	0	0	0	14 042	84 324	3 225	4 340	0
Número de especies		4	0	0	0	3	0	1	0	0	0	1	2	1	1	0
ALETA		336					310						26			
CAU CAU		102 279							714			14 042	84 298	3 225		
ESTRELLA DE MAR	<i>Stichaster sp.</i>	4 348					8								4 340	
PEPINO DE MAR	<i>Holoturia sp.</i>	413					413									

ESTIMADO ANUAL DE LOS DESEMBARQUES DE LOS
RECURSOS HIDROBIOLOGICOS
POR ARTES/APAREJOS DE PESCA

PROYECTO: DETERMINACION DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
ESTIMADO ANUAL (kg) DE LOS DESEMBARQUES DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR TIPO DE ARTES/APAREJOS DE PESCA PARA 1996

CARLOTA ESTRELLA ARELLANO Y RENATO GUEVARA-CARRASCO. Informe Estadístico Anual de la pesca artesanal durante 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMA.	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARR.	OTROS	ARRASTRE
TOTAL LITORAL		118 838 395	2 945 260	1 510 890	8 701 677	174 859	93 154 676	3 160 429	6 394 553	156 844	14 948	26 609	5 496	1 182	756 298	1 832 675
Nro. especies totales		188	105	58	163	92	137	95	86	38	20	47	14	3	84	20
TOTAL PECES		110 561 690	2 385 854	1 276 062	8 482 173	169 050	92 474 374	3 149 200	121 660	156 639	776	23 081	4 636	1 182	536 078	1 780 916
Nro. especies		157	100	45	139	80	124	92	55	36	12	44	13	3	67	18
AGUJA, AGUJILLA	<i>Strangylura exilis</i>	22 268			252	6	22 010									
AGUJA, WAHO, AGUJILLA	<i>Acanthocybium solandri</i>	586 590		624	32 399		553 493		75							
AGUJILLA,SAIRO,	<i>Scomberesox saurus scombroides</i>	31 166			695		30 467							3		
ANCHOA	<i>Anchoa sp.</i>	5 034			200		4 629									205
ANCHOVETA, PELADILLA	<i>Engraulis ringens</i>	46 631 093		1 035	25 048	38 925	46 512 872	50 114					3 100			
ANGELOTE, PEZ ANGEL	<i>Squatina californica</i>	106 763	417		59 560	2 193	208	688								43 681
ANGUILA COMUN	<i>Ophichthus pacifici</i>	1 101 489	11	1 016 493	2 147		32 210	46 792								3 836
ATUN ALETA AMARILLA	<i>Thunnus albacares</i>	53 722			53 024		81	616								
ATUN, A. DE ALETA	<i>Thunnus alalunga</i>	223			223											
AYANQUE, CACHEMA	<i>Isopisthus renifer</i>	1 060 873	367		23 377		1 036 384	344							402	
AZUL,CHIRI,TIBURON AZUL	<i>Priacanthus glauca</i>	628 959	1 441	5 221	55 480	55	2 710	560 050					3 412			590
BABUNCO, GALLINA	<i>Diodyodon laevifrons</i>	575	433		132	10										
BACALAO DE PROFUNDIDAD	<i>Dissostichus eleginoides</i>	74 439						59 670								14 769
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	147 420	233	4 383	14 746	108	126 794	1 147					10			
BARBUJO	<i>Polydactylus approximans</i>	24 098			3 874		20 144									80
BARRILETE	<i>Katsuwonus pelamis</i>	162 211			19 169	5 520	137 523									
BASHA, RAYA HOCICO DE VACA	<i>Rhinoptera steindachneri</i>	27 239	64		79		27 096									
BERCRECHE	<i>Larimus pacificus</i>	3 994 788	955	64 931	21 767		3 896 560	72	9 415							1 038
BERRUGATA,VIUDA	<i>Lobotes pacificus</i>	15 389			4 704		3 643	78	18							6 946
BIO-BIO, CONGRI	<i>Cynoponticus coniceps</i>	15 550			176		10 733									4 641
BOLIVIANO		8	8													
BONITO, CHAUCHILLA	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	156 991	54		74 447	253	81 982	254								
BORRACHO,SUENO	<i>Scarichthys gigas</i>	9 797	6 853		376	25	188	261	1				3	3		2 088
BURRO, ARNILLO	<i>Sciamea fasciata</i>	5 769	1 412	15	3 535	22	506	58					2			209
CABALLA,VERDE,MACARELA	<i>Scomber japonicus</i>	794 030	41 782	5 693	48 643	85	693 743	2 137	6							1 942
CEBEZA DURA	<i>Haemulon steindachneri</i>	21							21							
CABINZA	<i>Isacia concepcionis</i>	2 471 463	105 624	1 425	159 929	4 773	2 197 714	904	1 030				65			
CABINZA SERRANIDA	<i>Paranthias colonus</i>	36 876	724	6 564	26 567	434	1 545	782								260
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	333 781	96 898		87 746	47	981	114 468	38							33 604
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	734 785	123 990	33	50 815	13 282	478 435	31 819	15 702	2			159	170		20 219
CACHEMIA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	2 326 496	1 245	18 959	243 125	326	2 004 156	1 623	186	66	55					51 957
CAMISETA,MARIPOSA	<i>Chaetodipterus zonatus</i>	205				205										4 799
CAMOTE,BACALAO	<i>Mugilogobius chilensis</i>	382	325		7	13				12						
CAMOTE,CAMOTILLO	<i>Diplectrum conceptione</i>	4 225	494		43	9	2 939									21
CARPA		1 200			102											718
CASTAÑETA,C.MANCHADA	<i>Abudelful sp; Chromis sp.</i>	3 470	1 114		79	2	2 272							1 098		
CAZON MANTEQUERO	<i>Carcharhinus porosus</i>	1 436			373		870									193
CAZON PICOBLANDO	<i>Carcharhinus velox</i>	24														24
CAZON,CAZON DE	<i>Galeorhinus galeus</i>	2 814	125		833			1 759								66
CAZON,TIBURON	<i>Carcarhinus sp.</i>	754			645			96								13
CHAVELA,MOJARRA	<i>Gerras cinereus</i>	7 020			3 104	4	488	35	3 036							354
CHERLO,CALATO	<i>Acanthistius pictus</i>	11 536	3 888		2 944	591	44	48	3 537				56	426	1	
CHIRI,PALOMETA	<i>Pepilus medius</i>	425 455		162	5 128		416 620	148								46
CHITA,DORADA	<i>Anisotremus interruptus</i>	41	2		40											3 350
CHITA, SARGO DEL SUR	<i>Anisotremus scapularis</i>	143 750	7 036	32 031	23 719	5 216	52 163	25	22 652	274	12	29				592

PROYECTO: DETERMINACION DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
ESTIMADO ANUAL (kg) DE LOS DESEMBARQUES DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR TIPO DE ARTES/APAREJOS DE PESCA PARA 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMA.	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARR.	OTROS	ARRASTRE		
CHOCHOQUE	<i>Stellifer pizarrensis</i>	28 424			135		28 289									492	644	
CHULA,MISHO,VIÑA	<i>Menticirrhus pallens</i>	15 861	2		11 615	672	2 297											
CHUMBO, COCINERO	<i>Caranx hippos</i>	154 538			293	4 488	149 757									550		
COCINERO,CHIRI,	<i>Hemicarax zelotes</i>	81 437	274		33 035		47 321	257								88		
COCO,SUCO,RONCADOR	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 342 181	3 960	1 505	340 199	4 906	947 049	1 491	98	1 041		465			36 993	4 474		
COJINOBA,PALMERA	<i>Seriola violacea</i>	973 066	23 534	28	93 103	3 156	848 730	3 998	412			18						
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	149 269	648		1 599	56	2 704	118 256	8						25 997			
CONGRI MANCHADO	<i>Gymnpterus maculatus</i>	38 941	1 361		16 000	3 388	38	16 186	1 249	58		237	9	259	157			
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	245 842	5 901		21 666	129	3 096	204 332							10 720			
CORCOVADO,CALLA	<i>Orthopristis chalceus</i>	153	50		94	9									0			
CORVINA CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	16 803	1		1 783		14 672								348			
CORVINA DORADA	<i>Micropogonias altipinnis</i>	196 827	70	37	73 839		79 455	2 322							41 104			
CORVINA,CORVINILLA	<i>Cilus giberti</i>	58 201	484		40 091	2 502	14 676	118	307		8	15						
DIABILICO,DIABLO	<i>Pantinus furcifrons</i>	4 154	13		35		3 320	786										
DIABLO,PEZ DIABLO	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	883	450		157		164		107			5			5 864			
DONCELLA,PRINCESA	<i>Hemanthias peruanus</i>	17 346	1 781		3 546			6 155							56			
DORADO, PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	208 122	199		8 601	48	1 246	197 972										
ESPEJO,PAMPANITO	<i>Selene peruviana</i>	258 753	36		656		258 047	14										
FALSO VOLADOR,VOLADOR	<i>Prionotus sp.</i>	62					62											
FORTUNO	<i>Seriola colburni</i>	1 683	336		473		874								2			
GALLINAZO,GALLINAZA	<i>Ophioscion obscurus</i>	6 462	249	18	1 660	1 723	2 651			161								
GATITA	<i>Notorynchus cepedianus</i>	629			98	4	527											
GUAVINA,CORVINA	<i>Cynoscion stolzmanni</i>	88 988	233		237		88 211								308			
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	34 575	669		13 985	1 673	611	204	167	11 298		60			4 375	1 533		
JERGUILA,LEONORA	<i>Aplodactylus punctatus</i>	2 254	186		1 603	460						5						
JUREL DEL NORTE	<i>Caranx caballus</i>	1 571					1 571											
JUREL, FUREL	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	4 188 214	927 896	5	112 824	990	3 142 074	2 305	358		84	121			1 555			
LENQUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	113 153	4 253	59	34 217	17 447	49 883	89	4 639	305	52	341	82		1 786			
LENQUADO TRES OCELLOS	<i>Pseudorhombus dendriticus</i>	3 481	116		1 352		606	1 407										
LENQUADO,L.BOCA CHICA	<i>Etropus spp.</i>	52 273	172		1 483	146	311	266	66		18		7		49 804	128		
LENQUETA	<i>Syphurus sechurae</i>	708			206	19	355											
LENgüETA	<i>Etropus ectenes</i>	20			20													
LISA PLATEADA	<i>Mugil curema</i>	6						6										
LISA,L.COMUN,COMETRAGO	<i>Mugil cephalus</i>	6 279 077	3 291	377	694 950	2 438	5 463 626	2 797	1 075	110 333				78	106	5		
LORNA,CHOLO	<i>Sciaena deliciosa</i>	4 397 254	599 276	618	680 849	11 641	3 098 060	82	1 341	4 016		1 311	17		43			
MACHETE DE HEBRA	<i>Diplocrepis libertate</i>	979 988	36	36 492	35 350	1 615	903 577	2 443							475			
MACHETE,MACHETILLO	<i>Ethmidium maculatum</i>	1 873 205	1 770		91 400	103	1 772 274	2 840	4 769	48								
MANTA	<i>Manta hamiltoni</i>	47 206	129	340	471		46 266											
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	51 531	191	2 200	9 887	9	21 866	161								17 217		
MARRAJO	<i>Isurus oxyrinchus</i>	7 828	101		314			7 413										
MERLIN, MERLIN	<i>Makaira sp., Tetrapurus audax</i>	529			151			378										
MERLUZA,PESCADILLA	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	2 565 861	240 366	17 382	55 882	228	196 822	296 195								1 758 985		
MERO	<i>Epinephelus sp., Mycteroperca</i>	876	31		127	39	41	64	328			2			243			
MERO COLORADO	<i>Epinephelus acanthistius</i>	86 342	2 603		5 165		371	70 740							7 463			
MERO MURIQUE,MURIQUE	<i>Epinephelus labiatus</i>	12 996	2 858	30	1 264		3 634	2 767							2 444			
MERO NEGRO,M.DE	<i>Mycteroperca xenarcha</i>	191	11					180										
MERO PESCAZO,M.	<i>Epinephelus niphobles</i>	427			17			410										
MERO PINTADO,CH	<i>Alphates immaculatus</i>	1 354	191		455		29	69							610			
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	2 180	94		361	174		23	1 438	15		48	26					

PROYECTO: DETERMINACION DEL PÓTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
ESTIMADO ANUAL (kg) DE LOS DESEMBARQUES DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR TIPO DE ARTES/APAREJOS DE PESCA PARA 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMA.	CERC	ESPINEL	BUZ COM	CHIRCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARR.	OTROS	ARRASTRE
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	82 108	1 521	5	75 929	313	3 967	13	312	48						
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	212 692	11 701	37	49 655	363	129 703		43	18 465				6	2 719	
MORENA	<i>Muraena sp., Gymnothorax sp.</i>	113	13		88			4	8							
MUCHACHITA,CHULA	<i>Menticirrhus rostratus</i>	5					5									
NEGRO, NEGRILLO	<i>Pinguilabrum punctatum</i>	1 936	98		53	25	1 479			216						
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	30 768	2 855		5 123	493	20 063	1 426	555	6	11	236	37	28		
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	5 624			3 124			2 500								
PAMPANO,PAMPANITO	<i>Trachinotus paitensis</i>	209 678	269	1 542	61 622	1 450	141 630	130	27	2 083				418	508	
PARAMO,COMETRATO	<i>Oligoplites mundus</i>	9 148	50		7 931		718	448								
PARDO,CITARITA,	<i>Chloroscombrus orquaeta</i>	38 314	21		7 235		30 611	207							240	
PASTELILLO	<i>Psammobatis brevicaudatus</i>	7			6		1									
PEJE BLANCO, CA	<i>Cauloplatilus cabezon</i>	445 027	8 790		283 465		128	1 980	97 119	24						53 521
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinichthys callorhinch</i>	11 132	1 291		7 497	557	1 722			66						
PEJE PERRO, VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	7 798	91		936	290	5 242			902						
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycyases sanguineus</i>	3 141	355	6	531		1 340			788			28	20		71
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	4 708 261	10 244	973	3 336 978	1 146	1 351 644	3 137	4 105	16				113	224	
PERICHE	<i>Diapterus peruvianus</i>	256 033			3 915		252 118									
PERICO,PEZ LORO	<i>Scarus perico</i>	57 298		486	346				56 466							
PEZ ESPADA,ESPA	<i>Xiphias gladius</i>	3 951			3 173			778								
PEZ FRAILE		164					164									
PEZ LAGARTO,GUA	<i>Synodus scituliceps</i>	392	10				382									
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	5 187	205		40	83	321	4 404	119				16			
PEZ VELA,VELA	<i>Istiophorus platypterus</i>	2 819			2 102		713	4								
PEZ VOLADOR	<i>Cypselurus heterurus</i>	66 573	1 576	31 018	11 489	62	414	17 450								4 160
PEZ VOLADOR,LIS	<i>Hirundichthys rondeletii</i>	5 710		128	1 160		65	4 357								404
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis; S. idiacetes</i>	16 258			592	28	15 638									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	207 209	79 119	86	66 361	10 235	4 527	731	32 765	298	306	8 466	4 008		306	
PLUMA,CABEZA DE	<i>Gratianus argassizi</i>	24 167	73		4 945		91	2 317	16							16 724
POCOCHO DE MAR,	<i>Nicholsina denticulata</i>	8 164			11		8 141			12					0	
POLLA,POLLA RAY	<i>Umbrina xanti</i>	54 988			43 065		5 839	348								5 736
QUIMERA	<i>Hydrologus sp.</i>	817			564		254									
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	79 331	225	7	61 691	7 144	2 444	5 837	238	1 744						
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	50 811	1 376		43 400	2	1 750	3 198	73	949			62			
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	126 560	144	1 662	18 400	3 590	75 931	12 652	119	1 554						12 506
RAYA MARIPOSA,R	<i>Gymnura auferae</i>	727			483		190			54						
RAYA REDONDA		229			229											
RAYA, BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	34 605		634	29 106	97	404	2 356	186	1 562			261			
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	126 682	807		53 144	795	34 846	35 581	73	650			55			268
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksi</i>	3 616			609	107	2 782			67						51
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	5 558	806	4	2 338	245	922			157			27			1 059
RONCADOR	<i>Elattarchus archidium</i>	2	2													
SAMASA,ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	5 652 923					5 652 923									
SAN PEDRANO,DON	<i>Halichoeres dispilus</i>	452	16		30	364			18	19			6			
SAN PEDRO ROJO,	<i>Pseudupeneus grandisquamis</i>	2 037			630		1 408									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	8 957 459	15 822	4 514	283 752	72	8 620 909	12 470								19 920
SARGO DE PENA	<i>Nexilosus latifrons</i>	1 350					1 350									
SEMITA		255					255									
SIERRA, VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	190 293			25 899			164 026	249							119
SUNO,GATO,TIBUR	<i>Heterodontus sp.</i>	50				2	33	14								

PROYECTO: DETERMINACION DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
ESTIMADO ANUAL (kg) DE LOS DESEMBARQUES DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR TIPO DE ARTES/APAREJOS DE PESCA PARA 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMA.	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARR.	OTROS	ARRASTRE
TAMBORIN	<i>Sphoeroides sp</i>	450			450											
TIBURON	<i>Prionace sp.</i> , <i>Isurus sp</i>	828 940	3 170	16 051	4 062		24 399	781 259								
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	266 302	1 430	276	5 761		2 936	254 348								
TIBURON MARTILL	<i>Sphyraena zygaena</i>	69 201	55		68 401	212	183	350								
TIBURON ZORRO,P.	<i>Alopias vulpinus</i>	5 154			4 009			1 024	11	110						
TOLLO	<i>Mustelus sp.</i> , <i>Triakis sp.</i>	268 395	84		223 573	2 359	31 210	10 126		396					86	562
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	42 513	91	72	35 391	1 884	2 624	1 095	493			108			756	
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	69 074	322	12	62 772	2 208	491	3 155				52			63	
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	9 097	40		6 550	2 285						222				
TOLLO GATO	<i>Schroederichthys chilensis</i>	630			368	115				129		18				
TOLLO MANCHADO,	<i>Triakis maculatus</i>	853			623	15	185			30						
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	26 574	15 382		1 766	327		99	7 374	25	137	421	56		987	
VIEJA,VIEJA NEG	<i>Bodianus sp.</i>	315	181			43	8	24	59							
VINA	<i>Menticirrhus sp.</i>	911	31		93	88	700								495	
ESPECIE POR IDENTIFICAR		7 132	21		4 382	225	736	1 150	123						23 330	55
P.VARIOS/P.COMB		503 784	8 249	1 890	125 822	1 752	324 870	15 170	1 343			1 302				
TOTAL INVERTEBRADOS		8 109 885	559 406	164 388	211 648	4 500	680 161	10 770	6 230 426	205	5 727	2 405	860	0	187 630	51 759
Nro.especies		31	5	11	19	9	11	1	27	2	7	2	1	0	14	2
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	120 414			222				119 434						758	
ALMEJA	<i>Protothaca taca</i>	7 331							7 331							
BABOSA,CARACOL	<i>Synun cymba</i>	660			6				654							
BARQUILLO	<i>Acanthopleura echinata</i>	14							14							
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	1 305 671	556 078	8 664	38 564	160	677 485	10 770							13 844	105
CAMARON ROJO	<i>Pleuroncodes monodon</i>	13							13							
CANGREJO	<i>Cancer sp.</i> , <i>Platyxanthus sp.</i>	255 322		31 579	1 947	301	222		219 541						1 731	
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	37 880	44	2 072	407	4	41		35 256			56			0	
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	90 972	275	55 070	1 553	117	66		31 966		452				1 474	
CARACOL BOLA	<i>Malta ringens</i>	552							552							
CARACOL PELUDO	<i>Cymatiump (Lweigmanni) C.p</i>	12 010							12 010							
CARACOL PIÑA	<i>Hexaplex brassica</i>	3 439							3 439							
CARACOL POLLUDO	<i>Muricanthus sp.</i>	1 842							1 842							
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	1 497 425		220	1 959	1 373	155		1 490 975	120	114				2 510	
CHANQUE,TÓLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	334 954		169	375	135	243		331 997	85	919				1 031	
CHDRO ZAPATO	<i>Chromitilus algosus</i>	8 395							8 395							
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	1 859 097				158	1 610		1 856 765		514				50	
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	692 697			59	156	33		692 052						398	
CONCHA BLANCA,	<i>Donax peruvianus</i>	273							273							
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	660 256			259				658 240		1 757					
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	185 245		16	75				185 154						314	
LANGOSTA	<i>Panulirus gracilis</i>	421		6	100		1		99						43 444	51 654
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	97 603			2 405				6 554							
LANGOSTINO CAFE	<i>Penaeus californiensis</i>	6 554														
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	78 885							78 373		513					
MACHA	<i>Mesodesmus donaciun</i>	196 952		65 980	9 402										121 570	
MEJILLON		34 090			139											
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	27 995			154										430	
PERCEBES	<i>Pollicipes elegans</i>	127						127								
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	156 290	2 120	571	151 792		1 640		166							

Dirección de Investigaciones de
Recursos Oceánicos y Costeros
Convenio VECEP - IMARPE

PROYECTO: DETERMINACION DEL POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
ESTIMADO ANUAL (kg) DE LOS DESEMBARQUES DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR TIPO DE ARTES/APAREJOS DE PESCA PARA 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMADO TOTAL (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMA.	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARR.	OTROS	ARRASTRE
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	436 470	890	41	2 073	643	148		427 931		1 459	2 349	860		76	
PRODUCTOS VARIOS		37							37							
TOTAL MAMIFEROS		5 975	0	0	3 289	1 251	141	149	23	0	0	1 122	0	0	0	0
Nro. especies		4	0	0	3	2	2	1	1	0	0	1	0	0	0	0
CHANCHO, TONINO	<i>Tursiops sp., Delphinus sp</i>	3 889			2 535	1 205		149								
DELFIN	<i>Delphinus delphis</i>	505			450		55									
LOBO MARINO	<i>Otaria byronia</i>	109					86			23						
TONINO	<i>Phocoena spinipinnis</i>	1 472			304	46						1 122				
TOTAL REPTILES		86	0	0	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nro. especies		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TORTUGA VERDE	<i>Chelonia mydas</i>	86			86											
TOTAL ALGAS		51 382	0	0	0	0	0	0	37 838	0	8 444	0	0	0	5 100	0
Nro. especies		1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0
YUYO	<i>Gracilaria sp., Gigartina sp.</i>	51 382							37 838		8 444				5 100	
TOTAL OTROS PRODUCTOS COMERCIALIZADOS		107 376	0	70 440	4 481	48	0	310	4 607	0	0	0	0	0	27 490	0
Nro. especies		4	0	2	1	1	0	1	2	0	0	0	0	0	2	0
ALETA		336		26				310								
CAU CAU		102 279		70 414	4 481	48									27 335	
ESTRELLA DE MAR	<i>Stichaster sp.</i>	4 348							4 348							
PEPINO DE MAR	<i>Holoturia sp.</i>	413							258						155	

**ESTIMADO DE LOS DESEMBARQUES DE LOS
RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS POR PUERTOS/CALETAS
Y ARTES/APAREJOS DE PESCA (POR MESES)**

	Pag.		Pag.		Pag.
Enero	43	Mayo	71	Setiembre	136
Febrero	45	Junio	87	Octubre	156
Marzo	48	Julio	100	Noviembre	178
Abril	59	Agosto	117	Diciembre	201

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A ENERO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMAL	CERCO	ESPINEL	BUZCOM	CHINC.BUZO	PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LIMA	CALETA 500 CARQUIN																
TOTAL CALETA kg		27 050	± 143	1 185	128	25 737	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		14		7	1	13		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		26 922	± 140	1 185	0	25 737	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		13		7	0	13		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	497	± 23			497											
BORRACHO, SUEÑO	<i>Scartichthys gigas</i>	119	± 4		108												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	867	± 10		32			835									
COJINOBA, PALMER	<i>Seriola violacea</i>	1	± 0					1									
CORVINA, CORVINI	<i>Citius giberti</i>	4	± 0					4									
LISA, L.COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	534	± 14					534									
LORNA, CHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	5 802	± 39		631			5 172									
MACHETE, MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	86	± 4					86									
MIS-MIS, MISHO, B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	103	± 3					103									
MOJARRILLA, M. C	<i>Stellifer minor</i>	96	± 3		5			91									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	17 415	± 122		21			17 393									
PINTADILLA, PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	286	± 6		281			5									
P.VARIOS/P. COMB		1 112	± 40		107			1 005									
INVERTEBRADOS		128	± 5	0	128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	128	± 5		128												
Dpto. ICA	Caleta 601 SAN ANDRES																
TOTAL CALETA kg		79 287	± 423	48	0	22 080	89	29 127	0	26 546	0	0	0	0	0	597	0
Número de especies		34		3	0	21	3	5	0	12	0	0	0	0	0	2	0
PECES		53 433	± 413	48	0	22 080	89	29 127	0	692	0	0	0	0	0	597	0
Número de especies		25		3	0	21	3	5	0	3	0	0	0	0	0	2	0
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	5	± 0			5											
CABALLA, VERLE, M	<i>Scomber japonicus</i>	783	± 32			544											240
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	22 707	± 303			471											
CABRILLA, CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	320	± 7		18	242		60		22 237							
CACHEMA, AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	97	± 2			97											
CHERLO, CALATO, C	<i>Acanthistius pictus</i>	119	± 7														
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	30	± 1			30											
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	471	± 8			471											
COJINOBA, PALMER	<i>Seriola violacea</i>	243	± 13														
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	942	± 23			942											
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	6 719	± 261			477											358
LENQUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	49	± 1			37		12									
LISA, L.COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	2 438	± 21			2 438											
MIS-MIS, MISHO, B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	3 194	± 22			3 194											
MOJARRILLA, M. C	<i>Stellifer minor</i>	1 347	± 13			1 347											
OJO DE UVA, OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	30	± 2			30											
PAMPANO, PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	459	± 7			459											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	1 073	± 43			358											
PICUDA, BARRACUD	<i>Sphyraena ensis; S. idiastes</i>	48	± 3														
PINTADILLA, PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	441	± 8		18	137		18									268
RAYA AGUILA, PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	11 381	± 135			11 381											
RAYA MARIPOSA, R	<i>Gymnura afurea</i>	95	± 3			95											
SAN PEDRANO, DON	<i>Halichoeres dispilus</i>	30	± 2			30											

Dirección de Investigaciones de
Recursos Demersales y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A ENERO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMAL	CERCO	ESPINEL	BUZCOM	CHINCH. BUZO	PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	95	± 4			95											
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	316	± 6		12						304						
INVERTEBRADOS		25 854	± 198	0	0	0	0	0	0	25 854	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		9		0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0
BABOSA,CARACOL	<i>Sinun cymba</i>	119	± 7							119							
CANGREJO	<i>Cancer sp.</i> , <i>Platyxanthus sp.</i>	243	± 13							243							
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	8 775	± 117							8 775							
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	403	± 19							403							
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	2 432	± 83							2 432							
CONCHA ABANICO	<i>Argoppecten purpuratus</i>	119	± 7							119							
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	358	± 20							358							
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	42	± 2							42							
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	13 363	± 73							13 363							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A FEBRERO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL BUZO COM	CHINCH.BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LIMA	Caleta 500 CARQUIN												
TOTAL CALETA kg		46 352	± 224	21	0	46 331	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		18		1	0	18	0	0	0	0	0	0	0
PECES		45 751	± 223	21	0	45 729	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		17		1	0	17	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	1 332	± 38			1 332							
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	86	± 5			86							
BORRACHO, SUEÑO	<i>Scartichthys gigas</i>	269	± 6			269							
BURRO, ARNILLO, C	<i>Sciaena fasciata</i>	12	± 1			12							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	311	± 12			311							
CACHEMA, AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	879	± 16		21	857							
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	75	± 3			75							
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	61	± 1			61							
LISA, L.COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	7 529	± 114			7 529							
LORNA, CHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	5 993	± 45			5 993							
MACHETE, MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	21	± 1			21							
MIS-MIS, MISHO, B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	86	± 3			86							
MOJARRILLA, M. C	<i>Stellifer minor</i>	612	± 8			612							
MORENA	<i>Muraena sp., Gymnothorax sp.</i>	86	± 5			86							
PEJE SAPO, CHING	<i>Sycyases sanguineus</i>	43	± 3			43							
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	27 969	± 159			27 969							
PINTADILLA, PINT	<i>Cheliodactylus variegatus</i>	387	± 8			387							
INVERTEBRADOS		601	± 14	0	0	601	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	601	14			601							
Dpto. LIMA	Caleta 505 CHORRILLOS												
TOTAL CALETA kg		74 652	± 1 176	3 266	52	71 276	0	0	0	58	0	0	0
Número de especies		16		7	1	12	0	0	0	1	0	0	0
PECES		74 490	± 1 175	3 266	0	71 224	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		15		7	0	11	0	0	0	0	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	41	± 2			41							
CABLILLA, CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	638	± 37			638							
CACHEMA, AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	232	± 14			232							
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	261	± 15		87	174							
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	232	± 14			232							
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	23	± 1		23								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	638	± 19			638							
LISA, L.COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	41 702	± 975			41 702							
LORNA, CHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	3 469	± 56		2 018	1 450							
MACHETE, MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	232	± 14			232							
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	25 810	± 374			25 810							
PINTADILLA, PINT	<i>Cheliodactylus variegatus</i>	725	± 18		435	290							
RAYA, BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	319	± 19			319							
TOLLO BLANCO, PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	145	± 8			145							
TRAMBOLLO, TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	23	± 1		23								
INVERTEBRADOS		162	± 4	0	52	52	0	0	0	58	0	0	0
Número de especies		1		0	1	1	0	0	0	1	0	0	0
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	162	± 4		52	52				58			

Dirección de Investigaciones de
Recursos Demersales y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A FEBRERO DE 1998

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	JUZO	COM	CHINCH.	BUZO	PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. ICA	Caleta 601 SAN ANDRES																		
TOTAL CALETA kg		58 565	± 489	345	0	17 325	169	13 401	1 022	23 850	2 030	0	0	0	0	423	0		
Número de especies		36		6	0	23	7	7	1	14	3	0	0	0	0	1	0		
PECES		34 852	± 836	345	0	17 325	169	13 401	1 022	137	2 030	0	0	0	0	423	0		
Número de especies		27		6	0	23	7	7	1	5	3	0	0	0	0	1	0		
AGUJA,AGUJILLA,	<i>Strongylura exilis</i>	12	± 1			12													
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	6 041	± 160		83	399	1		5 558										
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	442	± 6		161	257	24												
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	46	± 1			45			1										
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	18	± 1			12													
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	6	± 0				6												
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	381	± 5			369			12										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	1 949	± 106		16				1 933										
CONGRI,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	15	± 0			6	5												
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	4 742	± 155			3 292										1 450			
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	5 865	± 174		1	4		5 860											
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	38	± 1			31													
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	2 675	± 39			2 035	85									556			
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	870	± 22			870													
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	1 879	± 27			1 843			36										
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	1 093	± 14			1 093													
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilitopus macrophthalmus</i>	14	± 1			10	5												
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paientensis</i>	140	± 7			140													
PASTELILLO	<i>Psammobatis brevicaudatus</i>	1	± 0				1												
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	42	± 2			42													
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	207	± 4		48	31	42			85									
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	7 677	± 73			6 631		1 022		24									
RAYA MARIPOSA,R	<i>Gymnura auverae</i>	48	± 3			48													
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	66	± 3			66													
TOLLO	<i>Mustelus sp.,Triakis sp.</i>	18	± 1			18													
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	144	± 4		36	73				35									
ESPECIE POR IDE		423	± 25													423			
INVERTEBRADOS		23 713	± 409	0	0	0	0	0	0	23 713	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		9		0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	1 048	± 29							1 048									
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	7 111	± 89							7 111									
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	8	± 0							8									
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	3 347	± 96							3 347									
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	193	± 11							193									
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	60	± 3							60									
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	2 399	± 70							2 399									
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	146	± 7							146									
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	9 401	± 103							9 401									

Dirección de Investigaciones de
Recursos Osmosales y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A FEBRERO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	JUZO COM	CHINCH. JUZO	PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. TACNA	Caleta 900 MORRO SAMA	25 138	± 496	1 295	0	5 293	0	12 373	3 509	2 668	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL CALETA kg		25 138	± 496	1 295	0	5 293	0	12 373	3 509	2 668	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		22		4	0	12	0	5	3	3	0	0	0	0	0	0	0
PECES		22 470	± 502	1 295	0	5 293	0	12 373	3 509	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		19		4	0	12	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	561	± 23							561							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	7 975	± 338							7 975							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 131	± 27		551			242			338						
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	87	± 3					87									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 208	± 71					1 208									
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	1 035	± 29					1 035									
CONGRI,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	121	± 3					121									
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	2 093	± 37					2 093									
DORADO, PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	865	± 33							865							
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murohyi</i>	145	± 8							145							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	92	± 4		58			34									
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	125	± 7					125									
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	106	± 4		48			58									
MERO	<i>Epinephelus sp., Mycteropeca sp.</i>	34	± 2					34									
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinichus callorhynchus</i>	121	± 6					121									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	783	± 35		638					145							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	3 770	± 221							3 770							
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	2 083	± 77							2 083							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	135	± 5				135										
INVERTEBRADOS		2 668	± 73	0	0	0	0	0	0	2 668	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		3		0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	628	± 37							628							
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	1 900	± 52							1 900							
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	140	± 6							140							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A MARZO DE 1998

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMP	CORTINA	TRASMAL	CERCO	ESPINEL	BUZCOM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. PIURA	Caleta 106 PAITA																
TOTAL CALETA kg		3 016 963	± 31 días muest	1 264	91 570	70 811	0	2 459 705	144 423	0	0	0	0	0	0	0	249 210
Número de especies		28		1	1	15	0	13	5	0	0	0	0	0	0	0	1
PECES		2 978 612	±	1 264	91 570	33 918	0	2 458 227	144 423	0	0	0	0	0	0	0	249 210
Número de especies		25		1	1	14	0	12	5	0	0	0	0	0	0	0	1
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	85	±			85											
ANGUILA COMUN,C	<i>Ophichthus pacifici</i>	96 570	±		91 570						5 000						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	84 306	±		1 264			1 401			81 641						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	571	±								571						
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	105 190	±					28			105 162						
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	148 445	±								148 445						
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	10 152	±					2 587			7 565						
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	710	±					710									
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	1 223	±					1 223									
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	5 000	±							5 000							
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	55 934	±								55 934						
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	215	±					215									
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	54 895	±					895			54 000						
LENQUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	235	±					235									
LISA,L,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	53 835	±					225			53 610						
MAROTILLA, SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	95	±							95							
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	249 210	±													249 210	
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus pataensis</i>	24 839	±					12 677			12 162						
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	146	±					146									
PEZ VELA VELA	<i>Istiophorus platypterus</i>	112	±								112						
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiastes</i>	15 000	±							15 000							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	1 987 446	±								1 974 976		12 470				
SIERRA, VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	1 309	±					1 309									
TIBURON	<i>Prionace sp., Isurus sp.</i>	70 907	±								70 907						
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	12 182	±					12 182									
INVERTEBRADOS		38 371	±	0	0	36 893	0	1 478	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	38 371	±			36 893		1 478									
Dpto.PIURA	CALETA 109 PARACHIQUE																
TOTAL CALETA kg		720 075	± 4 686	0	0	30 661	0	685 847	0	0	0	0	0	0	0	0	3 567
Número de especies		21		0	0	12	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PECES		716 508	± 4 685	0	0	30 661	0	685 847	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		20		0	0	12	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	746	± 23			535					211						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	10 314	± 228			1 522					8 793						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 043	± 39			56					986						
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	186 380	± 3 073			902					185 479						
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	705	± 39								705						
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	282	± 15								282						
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	310	± 12			310											
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	35 833	± 549			451					35 382						
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	1 550	± 85								1 550						
LISA,L,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	293 626	± 3 681			19 065					274 561						
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	10 286	± 175			1 437					8 849						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A MARZO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMP	CORTINA	TRASMAL	CERCO	ESPINEL	BUZCOM	CHINC.BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	22 616	± 654		1 057			21 559							
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	2 114	± 116					2 114							
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	4 453	± 90					4 453							
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	1 818	± 59			268		1 550							
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	19 248	± 576					19 248							
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp</i>	1 832	± 100					1 832							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	115 912	± 2 635			3 255		112 657							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	1 804	± 48			1 804									
P.VARIOS/P.COMB		5 636	± 211					5 636							
INVERTEBRADOS		3 557	± 90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 557
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	3 567	± 90												3 567
Dpto. LAMBAYEQUE	CALETA 202 SANTA ROSA														
TOTAL CALETA kg		1 210 535	± 9 851	0	0	2 540	337	1 207 154	0	0	0	0	0	0	505
Número de especies		3		0	0	22	10	49	0	0	0	0	0	0	14
PECES		1 209 920	± 9 846	0	0	2 243	254	1 206 931	0	0	0	0	0	0	492
Número de especies				0	0	20	9	47	0	0	0	0	0	0	13
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	70	± 3					70							
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	14 282	± 175			29		14 254							
BARBUDO	<i>Polydactylus approximans</i>	34	± 1					34							
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	1 736	± 75					1 736							
BORRACHO,SUEÑO	<i>Scartichthys gigas</i>	32	± 1			10		22							
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	198	± 4			23		62							114
CABALLA,VERLE,M	<i>Scorpaen japonicus</i>	13 464	± 350			258		13 206							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	518	± 26					518							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	393	± 20			331		62							
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	184 291	± 3 680			398	64	183 829							
CAZON,MANTEQUER	<i>Caranx porosus</i>	13	± 1			13									
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprius medius</i>	5	± 0					5							
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	19 097	± 486			182	10	18 848							57
CHOCHOQUE	<i>Stellifer pizarroensis</i>	9 163	± 117					9 163							
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus patensis</i>	1 221	± 48					1 202							20
COCINERO,CHIRI,	<i>Hemicarax zelotes</i>	310	± 17					310							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	31 196	± 693			297	34	30 776							90
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	5 890	± 322					5 890							
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	1	± 0					1							6
CORVINA DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	6	± 0												
FALSO VOLADOR,V	<i>Prionotus sp.</i>	62	± 3					62							
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	819	± 19					819							
GATITA	<i>Notorynchus cepedianus</i>	527	± 29					527							
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	9	± 0					9							
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	2 263	± 119					2 263							
LENGLUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	429	± 9			12	34	382							
LENGLUETA	<i>Symphurus sechurae</i>	13	± 1					13							
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	858 272	± 7 816			260		857 950							62
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	16 984	± 534			62	41	16 861							
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	310	± 17					310							
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	19 058	± 415					19 058							
MERO	<i>Epinephelus sp., Mycterop</i>	28	± 1					4	18						6

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A MARZO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMP	CORTINA	TRASMAL	CERCO	ESPINEL	BUZCOM	CHINCH.BUZO	PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	329	± 17					310								19	
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	10 512	± 161			93	62	10 301								56	
PAMPAÑO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	51	± 2			13		37									
PARDO,CITARITA,	<i>Chloroscombrus ornatia</i>	83	± 5			83											
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	4	± 0					4									
PICUADA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiastes</i>	47	± 1					47									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 009	± 57			155	3	1 832								19	
RAYA AGUILA,RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	19	± 1					19									
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	133	± 3			4		125								4	
RAYA MARIPOSA,R	<i>Gymnura alfredeae</i>	26	± 1					26									
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	2 322	± 121					2 322									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	13 277	± 484					13 277									
SEMITA		140	± 7					140									
SUÑO,GATO,TIBURON	<i>Heterodontus sp.</i>	5	± 0					5									
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena</i>	39	± 1			3		36									
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	26	± 1			1		14								10	
TOLLO MANCHADO,	<i>Triakis maculatus</i>	6	± 0					6									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	30	± 1													30	
VIEJA,VIEJA NEG	<i>Bodianus sp.</i>	8	± 0					8									
ESPECIE POR IDE		180	± 6			17		163									
INVERTEBRADOS		605	± 15	0	0	286	83	223	0	0	0	0	0	0	0	13	0
Número de especies		2		0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	604	± 15			285	83	222									13
LANGOSTA	<i>Panulirus gracilis</i>	1	± 0					1									
MAMIFEROS		10	± 1	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		1		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CHANCHO,TONINO	<i>Tursiops sp., Delphinus sp</i>	10	± 1			10											
Opto. LIMA	CALETA 500 CARQUIN																
TOTAL CALETA kg		45 638	± 242	1 636	0	42 439	1 563	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		18		6	0	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PECES		45 638	± 242	1 636	0	42 439	1 563	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		18		6	0	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	1 146	± 25			1 146											
ANGUILA COMUN,C	<i>Ophichthus pacifici</i>	47	± 3					47									
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	12	± 0		12												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	34	± 2					34									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscience analis</i>	287	± 7					287									
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	67	± 2					67									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	26	± 1		6			11									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	17	± 1					17									
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	1 257	± 16					1 108	149								
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	7 954	± 62		1 300			6 054	600								
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	80	± 2					80									
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	310	± 5		212			98									
PEJE BLANCO,CA	<i>Cauloratilius cabezon</i>	23	± 1					23									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	32 311	± 201		78			32 141	92								
PEZ ESPADA,ESPA	<i>Xiphias gladius</i>	138	± 6					138									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	736	± 12		29			63	644								
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	46	± 3					46									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A MARZO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMP	CORTINA	TRASMAL	CERCO	ESPINEL	BUZCOM	CHINCH.	BUZ. PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
P.VARIOS/P.COMB		1 147	± 63					1 147									
Dpto. LIMA	CAleta 502 CHANCAY																
TOTAL CALETA kg		150 311	± 2 144		2 463	795	58 563	0	88 490	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		37			10	2	33	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		149 258	± 3 872		2 205	0	58 563	0	88 490	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		34			9	0	33	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
AGUJA,AGUJILLA,	<i>Strongylura exilis</i>	17	± 1					17									
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	590	± 17					590									
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	13	± 1					13									
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	20	± 1					20									
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	2 965	± 78					2 965									
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	277	± 6		110			168									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	5 702	± 221		84			426			5 193						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	13	± 0					13									
CACHIENA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	752	± 14					752									
CHITA DORADA	<i>Anisotremus interruptus</i>	39	± 2					39									
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	239	± 5		65			174									
COCO,SUCU,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	156	± 4		6			150									
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	1 641	± 63					1			1 640						
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	21	± 1					21									
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	26	± 1					26									
GATITA	<i>Notorynchus cepedianus</i>	91	± 5					91									
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	45	± 2					45									
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	32	± 2					32									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	78	± 2	19				58									
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	11 214	± 283					11 214									
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	54 076	± 1 552	1 518				10 837			41 721						
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	28 569	± 973					256			28 313						
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opicephalus</i>	1 532	± 25					1 532									
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	110	± 3	58				52									
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus pectenesis</i>	13	± 0					13									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	22 179	± 166					22 179									
PEZ VOLADOR	<i>Cyprinoides heterurus</i>	5	± 0					5									
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiastes</i>	13	± 0					13									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	966	± 17	336				630									
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	80	± 3					80									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	17 021	± 404					5 397			11 625						
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	7	± 0					7									
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	749	± 21					749									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	7	± 0	7													
INVERTEBRADOS		1 053	± 21	258	795	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		3		1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	258	± 12	258													
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	517	± 14			517											
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	278	± 6			278											

Dirección de Investigaciones de
Recursos Demersales y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A MARZO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMP	CORTINA	TRASMAL	CERCO	ESPINEL	BUZCOM	CHINCH.BUZO	PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LIMA	CALETA 503 ANCON																
TOTAL CALETA kg		73 640	± 360	4 463	0	50 408	0	37	5 683	12 585	0	0	443	0	0	0	0
Número de especies		39		22	0	27	0	1	10	18	0	0	6	0	0	0	0
PECES		57 041	± 283	4 166	0	49 974	0	0	915	1 602	0	0	384	0	0	0	0
Número de especies		31		19	0	24	0	0	9	10	0	0	5	0	0	0	0
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	620	± 26			620											
BORRACHO,SUEÑO	<i>Scartichthys gigas</i>	15	± 1		15												
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciara fasciata</i>	28	± 1		28												
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	19	± 1			19											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	4 683	± 39	365		4 244											
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 330	± 19	971		211											
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	22	± 1			22											
CASTAÑETA,C.MAN	<i>Abudelful sp; Chromis sp.</i>	74	± 2	74													
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	15	± 1	7									7				
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	248	± 5	235		13											
COJINOBA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	728	± 10	74		647							7				
CONGRILO MANCHADO	<i>Genypterus maculatus</i>	40	± 1										15	25			
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	19	± 1	15									4				
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	310	± 7	7		155							125		22		
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	236	± 5	81		148							7				
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	391	± 6	111		37							30	111		103	
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	16 755	± 162	22		16 157							576				
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	3 742	± 25	89		3 580							74				
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	59	± 3			59											
MANTA	<i>Manta hamiltoni</i>	133	± 6			133											
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	89	± 4			89											
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	15	± 1	7		7											
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycases sanguineus</i>	7	± 0			7											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	22 571	± 118			22 556							15				
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	214	± 8	192		22											
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiastes</i>	66	± 2			66											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 790	± 37	1 410		207							30	1 115		30	
TOLLO BLANCO,P;	<i>Mustelus dorsalis</i>	930	± 48			923										7	
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	244	± 12			22										222	
TRAMBOLLO,TÓMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	500	± 12	316		30								155			
VIEJA,VIEJA NEG	<i>Bodianus sp.</i>	148	± 8	148													
INVERTEBRADOS		16 599	± 137	317	0	435	0	37	4 768	10 983	0	0	59	0	0	0	0
Numeros de especies		8		3	0	3	0	1	1	8	0	0	1	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	5 373	± 42	258		280		37	4 768	30							
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platynanthus sp</i>	264	± 8										264				
CANGREJO VIOLAC	<i>Platynanthus orbignyi</i>	318	± 9										318				
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	810	± 16	15		22							773				
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	8 308	± 119			133							8 175				
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	59	± 2										59				
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	338	± 4										338				
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 129	± 21	44									1 026		59		

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A MARZO DE 1998

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMP	CORTINA	TRASMAL	CERCO	ESPINEL	BUZCOM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LIMA	CALETA 504. CALLAO																
TOTAL CALETA kg		416 987	± 1 550	7 785	35	153 651	0	225 315	0	30 203	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		43		23	1	31	0	23	0	20	0	0	0	0	0	0	0
PECES		386 910	± 1 466	7 249	0	153 310	0	225 171	0	1 181	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		32		21	0	26	0	20	0	10	0	0	0	0	0	0	0
AZUL CHIRI, TIBU	<i>Prionace glauca</i>	82	± 3			82											
CABALLA, VERLE, M	<i>Scomber japonicus</i>	237	± 5		44		66			127							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	79 329	± 501		48		2 662			76 619							
CABRILLA, CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 954	± 25		995		424			521			13				
CACHEMA, AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	996	± 12		125		351			510							
CHERLO, CALATO, C	<i>Acanthistius pictus</i>	110	± 3		62		3						45				
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	463	± 5		317		96			51							
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	2 090	± 32		235		217			1 637							
COJINOBIA, PALMER	<i>Seriotella violacea</i>	40 490	± 452		254		989			39 248							
CONGRI, MANCHAD	<i>Gymneterus maculatus</i>	403	± 4		179		179					45					
CORVINA, CORVINI	<i>Cilus gibberti</i>	49	± 2				49										
DIABLO, PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	7	± 0									7					
ESPEJO, PAMPA-NIT	<i>Selene peruviana</i>	8	± 0				8										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	11	± 0		11												
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	18 308	± 438		537		447			17 318			7				
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	432	± 5		155		155			44			79				
LISA, L.COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	32 093	± 182		31		6 614			25 448							
LORNA, CHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	47 626	± 489		1 918		2 452			43 414			42				
MACHETE, MACHETI	<i>Elmoidium maculatum</i>	7 887	± 147				2 713			5 174							
MOJARRILLA, M. C	<i>Stellifer minor</i>	17	± 1		17												
NEGRO, NEGRILLO	<i>Pingualabrum punctatum</i>	42	± 2							42							
PAMPANO, PAMPANI	<i>Trachinotus pallensis</i>	778	± 9		69		103			606							
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinichus callorynchus</i>	41	± 1		32					8							
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	138 443	± 850		1 364		134 691			1 642			747				
PINTADILLA, PINT	<i>Chelidonichthys variegatus</i>	1 515	± 14		710		597			52			155				
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	7	± 0				7										
RAYA AGUILA, PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	1 424	± 36		131		251			1 043							
RAYA, BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	10	± 1				10										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	11 646	± 231		14					11 632							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	147	± 4				111			35							
TOLLO BLANCO, PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	21	± 1				21										
TRAMBOLLO, TOMOL	<i>Labrisomus philippinus</i>	44	± 1				3					41					
INVERTEBRADOS		30 067	± 213		536	35	341	0	144	0	29 012	0	0	0	0	0	0
Número de especies		10		2	1	5	0	3	0	9	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	3	± 0								3						
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	510	± 10		510												
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platynanthus sp.</i>	880	± 27				35					721					
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	10 117	± 84				37			41		10 040					
CANGREJO VIOLAC	<i>Platynanthus orbignyi</i>	1 566	± 19									1 566					
CARACOL, CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	11 948	± 123				24			68		11 856					
CHANQUE, TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	468	± 8				17			35		416					
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purgatus</i>	1 155	± 17									1 155					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	140	± 4									140					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	3 280	± 28		25		140					3 116					
MAMIFEROS		10	± 1		0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
LOBO MARINO	<i>Otaria byronia</i>	10	± 1									10					

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A MARZO DE 1998

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMP	CORTINA	TRASMAL	CERCO	ESPINEL	BUZCOM	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LIMA	CALETA 505 CHORRILLOS																
TOTAL CALETA kg		48 889	± 302	3 830	0	44 587	28	14	254	76	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		22		11	0	18	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	
PECES		48 813	± 301	3 830	0	44 587	28	14	254	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		28		11	0	18	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	42	± 2	42													
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	70	± 4														
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	42	± 2	42													
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	325	± 4	310													
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	211	± 7														
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	508	± 9	163													
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	99	± 4														
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	42	± 2														
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	311	± 5	59													
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	15 401	± 208	197													
LORNA,CHOLO RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	4 121	± 34	2 529													
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	4 707	± 43														
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	113	± 6														
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	14	± 1	14													
PAMPAÑO,PAMPANI	<i>Trachinotus pallentis</i>	28	± 2														
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycas es sanguineus</i>	13	± 0	7													
PEJERREY	<i>Odonostethes regia regia</i>	21 313	± 94														
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	695	± 8	554													
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	747	± 24														
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	11	± 1	11													
INVERTEBRADOS		76	± 3	0	0	0	0	0	0	76	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		2		0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	69	± 3														
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	7	+ 0														
Dpto. LIMA	CALETA 506 PUCUSANA																
TOTAL CALETA kg		305 846	± 1 923	1 358	0	175 934	0	64 127	19 316	45 176	0	0	0	36	0	0	0
Número de especies		50		10	0	41	0	16	7	24	0	0	0	1	0	0	0
PECES		282 194	± 1 743	1 347	0	173 600	0	64 054	19 316	3 878	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		39		9	0	35	0	14	7	13	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	603	± 9														
ANGUILA COMUN,C	<i>Ophichthus pacifici</i>	506	± 28														
ATUN ALETA AMAR	<i>Thunnus albacares</i>	13	± 1														
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	312	± 17														
AZUL,CHIRITIBU	<i>Prionace glauca</i>	18 471	± 266					3 436			14 217		818				
BAGRE	<i>Bagra sp., Galeichthys sp</i>	91	± 3					45			45						
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	200	± 6					136			65						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	429	± 16	68				196			164						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	24 588	± 292	87				4 421			19 887		194				
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	184	± 4	115				31			39						
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	36	± 1					36									
CAZON,CAZON DE	<i>Galeorhinus galeus</i>	1 010	± 18					316			628		66				
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	42	± 1											42			
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	7	± 0					7									
COJINOBALMER	<i>Seriolella violacea</i>	9 951	± 199	428				833			8 690						
CONGRIOMANCHAD	<i>Gymnophorus maculatus</i>	206	± 9											206			
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	105	± 4					105									
JUREL,FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	4 415	± 93	530				1 395			2 490						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	113	± 2					1						111			

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A MARZO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMP	CORTINA	TRASMAL	CERCO	ESPINEL	BUZCOM	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	21 125	± 273	26		13 827		6 607		665							
LORNA,CHOL,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	5 776	± 135		3	2 493				3 281							
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	38 688	± 803			17 117		21 571									
MERLIN, MERLIN	<i>Makaira sp., Tetrapturus audax</i>	151	± 8			151											
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	239	± 7			239											
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer mindo</i>	7	± 0			7											
PAMPAÑO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paltensis</i>	333	± 9			78		256									
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinichthys callorynchus</i>	231	± 7			160		39			32						
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	123 371	± 759	78		121 933		710	32	617							
PINTADILLA,PINT	<i>Chaliodactylus variegatus</i>	471	± 10		14	19		4		434							
RAYA AGUILA, PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	525	± 22			525											
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	1 834	± 50			1 772				62							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	1 024	± 37			753		271									
TIBURON DIAMANT	<i>Iurus oxyrinchus</i>	6 429	± 93			1 541		4 277		611							
TIBURON MARTILL	<i>Sphyraena zygaena</i>	457	± 20			457											
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	51	± 2			31			19								
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	24	± 1			24											
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	78	± 4						78								
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	20	± 1							20							
ESPECIE POR IDE		78	± 4			78											
INVERTEBRADOS		43 752	± 450		10	0	2 334	0	74	0	41 298	0	0	0	36	0	0
Número de especies		11		1	0	6	0	2	0	11	0	0	0	1	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	155	± 4							155							
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	57	± 2	10		30				17							
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp</i>	1 772	± 28			220				1 553							
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	607	± 12							607							
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	760	± 26			116				643							
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	19 464	± 175			1 458				18 006							
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	1 180	± 58					3		1 178							
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	1 975	± 106			3				1 972							
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	68	± 3							68							
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	866	± 16							866							
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	16 848	± 197			508		71		16 234				36			
Dpto. ICA	CALETA 601 SAN ANDRES																
TOTAL CALETA kg		57 512	± 392		2 846	0	22 769	499	7 924	992	21 369	1 312	0	0	0	0	0
Número de especies							0	27	12	5	2	11	8	0	0	0	0
PECES		36 498	± 746		2 646	0	22 769	499	7 924	992	356	1 312	0	0	0	0	0
Número de especies					7	0	27	12	5	2	2	8	0	0	0	0	0
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	1	± 0			1											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 653	± 70			662		719	31	1 240							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 942	± 19	1 030		794	118										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	68	± 1					68									
CAMOTE,BACALAO.	<i>Mugiloides chilensis</i>	4	± 0	4													
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	79	± 2			16	62							1			
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	564	± 10			564											
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	1 240	± 68						1 240								
CONGRIOMANCHAD	<i>Gnypterus maculatus</i>	4	± 0			4											
CORCOVADO,CALLA	<i>Orthopristis chrysoptera</i>	6	± 0			6											
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	161	± 6			62	99		12		1 135						
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	1 220	± 31			73											
JUREL,FUREL C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	501	± 21			5		496				2		22			
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	47	± 1	7		10	5					1 116		71			
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	7 244	± 80			6 057											

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A MARZO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMP	CORTINA	TRASMAL	CERCO	ESPINEL	BUZCOM	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
LORNA,CHILO RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	2 228	± 38			2 228											
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	37	± 2														
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	5 675	± 38					5 620		50						6	
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	553	± 8					552		1							
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	19	± 1		12					6							
PAMPAÑO,PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	6	± 0				6										
PAMPAÑO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	11	± 0				6								5		
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulophritis cabazon</i>	12	± 1				12										
PEJE GALLO, NAT	<i>Callochromis callionyx</i>	1	± 0				1										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	1 597	± 29			1 597											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	441	± 14		25		32		31				353				
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	6 021	± 84		905		4 112				980			25			
SAN PEDRANO,DON	<i>Halichoeres dispilus</i>	50	± 3					50									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	3 838	± 204				6			3 832							
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopis vulpinus</i>	56	± 2				9						47				
TOLLO	<i>Mustelus sp. Triakis sp</i>	10	± 0				10										
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	9	± 0				9										
ESPECIE POR IDE		198	± 11			198											
INVERTEBRADOS		21 013	± 419	0	0	0	0	0	0	21 013	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		21 013		0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0
BABUSA,CARACOL	<i>Sinum cymba</i>	99	± 5								99						
CANGREJO	<i>Cancer sp. Platyanthus sp.</i>	821	± 22								821						
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	37	± 2								37						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	5 119	± 80								5 119						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	7 706	± 165								7 706						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	255	± 14								255						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	1 240	± 68								1 240						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	62	± 3								62						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	5 674	± 1								5 674						
Dpto. ICA	CALETA 606 SAN JUAN DE MARCONA																0
TOTAL CALETA kg		82 624	± 876	521	0	80 990	0	0	0	992	0	0	121	0	0	0	0
Número de especies		24		8	0	24	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
PECES		81 632	± 885	521	0	80 990	0	0	0	0	0	0	0	121	0	0	0
Número de especies		24		8	0	24	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	14	± 1				14										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	1 266	± 23				1 266										
CABRILLA,CAGALO	<i>Paratrabax humeralis</i>	7 177	± 77		86		7 092										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	122	± 3				122										
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	1 519	± 41				1 519										
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	393	± 7		21		372										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	8 636	± 90				8 636										
CONGRIOMANCHAD	<i>Gnypterus maculatus</i>	4 219	± 67		66		4 153										
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	6 010	± 71		148		5 862										
JERGUILLA,LEONO	<i>Aplodactylus punctatus</i>	145	± 3				145										
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	1 584	± 30				1 463							121			
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	1 671	± 24		68		1 603										
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	3 555	± 100				3 555										
LORNA,CHILO RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	3 330	± 68		74		3 257										
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	9	± 0				9										
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	34	± 1				34										
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	188	± 4				188										
PEJE GALLO,NAT	<i>Callochromis callionyx</i>	520	± 17				520										
PEJE PERRO,VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	35	± 1				35										

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A MARZO DE 1986

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMP	CORTINA	TRASMAL	CERCO	ESPINEL	BUZCOM	CHINCH.	SUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	871	± 27			871											
PINTADILLA,PINT.	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 539	± 32		40		2 499										
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	1 143	± 11		19		1 123										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	35 355	± 901			35 355											
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	1 287	± 17			1 287											
INVERTEBRADOS		992	± 54	0	0	0	0	0	0	992	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies				0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	992	± 54							992							
Dpto.. MOQUEGUA	CALETA 800 ILO																
TOTAL CALETA kg		359 511	± 3 176	6 101	0	7 579	0	239 210	52 302	54 319	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		43		18	0	21	0	20	6	8	0	0	0	0	0	0	0
PECES		305 192	± 3 055	6 101	0	7 579	0	239 210	52 302	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		35		18	0	21	0	20	6	0	0	0	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	5	± 0			5											
AZUL,CHIRIBIBU	<i>Prionace glauca</i>	10 417	± 139		288				1 536	8 594							
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	2 092	± 49			1 118					974						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	722	± 22		148						574						
CABINZA	<i>Iscia conceptionis</i>	22 707	± 370		183		27				22 498						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 222	± 34		2 029		187				6						
CHEROL,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	27	± 1		27												
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	167	± 4			106					61						
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	557	± 21			124					433						
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	4 214	± 113			1 197					3 017						
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	168	± 3		82		86										
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	2 177	± 32		3		2 173										
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	1 303	± 36						904	400							
JERGUILLA,LEONO	<i>Aplodactylus punctatus</i>	39	± 2			39											
JUREL DEL NORTE	<i>Caranx caballus</i>	66	± 4								66						
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	655	± 21								655						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	157	± 4		117		40										
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	33	± 2								33						
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	8 473	± 206		55		314				8 103						
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	171 541	± 2 873			8					171 533						
MARRAJO	<i>Isurus oxyrinchus</i>	7 240	± 173		101		133				7 006						
MERO,CURACAB,CHI	<i>Medialuna ancylae</i>	22	± 1		22												
NEGRO, NEGRILO	<i>Pingulabrum punctatum</i>	85	± 4		85												
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	86	± 3		48		39										
PAMPAÑO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus patersonis</i>	1 727	± 57								1 727						
PEJE GALLO, NAT	<i>Callothinus callionychus</i>	18	± 1		3		14										
PEJE PERRO, VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	65	± 2		61		4										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	15 083	± 285						14 475	608							
PINTADILLA,PINT.	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 797	± 33		2 463		333										
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	15 462	± 251			1 336					13 993						
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	10 402	± 218								10 402						
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	24 122	± 252		360						2 061		21 701				
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena</i>	20	± 1								20						
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	290	± 6			290											
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	31	± 1		25		6										
INVERTEBRADOS		54 319	± 495	0	0	0	0	0	0	54 319	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		8		0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Protolacha taca</i>	6 678	± 74								6 678						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	149	± 4								149						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	14 369	± 113								14 369						

Dirección de Investigaciones de
Recursos Oceánicos y Costeros
VECEP - INMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A MARZO DE 1998

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMP	CORTINA	TRASMAL	CERCO	ESPINEL	BUZCOM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	17	± 1							17							
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	14 969	± 286							14 969							
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	7 530	± 96							7 530							
LAPA	<i>Fissurella sp</i>	1 903	± 26							1 903							
PULPO	<i>Octopus sp</i>	8 704	± 130							8 704							
Dpto. TACNA	CALETA 900 MORROSAMA																
TOTAL CALETA kg		44 208	± 592	7 820	0	18 955	0	5 480	7 959	3 994	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		21		12	0	14	0	10	10	3	0	0	0	0	0	0	0
PECES		40 214	± 567	7 820	0	18 955	0	5 480	7 959	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		18		12	0	14	0	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0
AZUL CHIRI, TIBU	<i>Prionace glauca</i>	1 705	± 41	310		42				1 353							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	17 614	± 488	5 636		10 568		1 409									
CABRILLA, CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	431	± 9	163		225				42							
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	434	± 8	123		258				25							
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 208	± 27	197		862				63							
COJINOBIA, PALMER	<i>Seriola violacea</i>	1 755	± 22	56		1 670				14							
CONGRI MANCHAD	<i>Gymnepodus maculatus</i>	52	± 2			32				20							
CORVINA, CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	1 394	± 20	118		1 222				39							
DORADO, PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	70	± 4							70							
LORNA, CHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	17	± 1	17													
MACHETE, MACHETI	<i>Elmoidium maculatum</i>	2 114	± 116			2 114											
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinichus callorhinus</i>	140	± 3			140											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	845	± 46							845							
PINTADILLA, PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	277	± 7	49		35				24							
RAYA, BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	57	± 3							57							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	4 368	± 169	141		1 409				2 818							
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	7 482	± 188	958		254					6 270						
TOLLO COMUN, T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	251	± 6	49		124				77							
INVERTEBRADOS		3 994	± 51	0	0	0	0	0	0	3 994	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		3		0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	1 654	± 35							1 654							
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	2 319	± 29							2 319							
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	21	± 1							21							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A ABRIL DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COMP	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. TUMBES	Caleta : 002 CANCAS																
TOTAL CALETA kg		1 172 193	± 9 945	5 132	0	19 818	0	1 110 538	36 705	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		37		13	0	22	0	23	22	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		1 171 668	± 9 943	4 982	0	19 443	0	1 110 538	36 705	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		36		12	0	21	0	23	22	0	0	0	0	0	0	0	0
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	8	± 0								8						
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	1 479	± 28	99		1 331					50						
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	75 964	± 1 608			4 050					71 765	149					
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp.</i>	659	± 26			269					390						
BARBUDO	<i>Polydactylus approximans</i>	530	± 30								530						
BASHA,RAYA HOJI	<i>Rhingoptera steindachneri</i>	182	± 6	64							119						
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chiliensis</i>	1 094	± 60								1 094						
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callensis</i>	414	± 22								414						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 040	± 33	88		125					29	799					
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	19	± 1								19						
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	13 670	± 264			69					13 526	75					
CHUMBO, COCINER	<i>Caranx hippos</i>	13 169	± 475								13 169						
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	10 674	± 498	15		1 244					8 914	501					
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	206	± 7			94					113						
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	12 460	± 167	269		970					30	11 191					
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	492	± 16			33					466						
CONGRIO ROSADO,	<i>Brotula clarkeae</i>	19 724	± 313	596		1 833					59	17 236					
CORVINA CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	12 554	± 644								12 554						
CORVINA DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	565	± 18			177					387						
DONCELLA,PRINCE	<i>Hemanthias peruanus</i>	1 004	± 20			198					806						
DORADO, PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	21	± 1			21											
ESPEJO,PAMPANT	<i>Selene peruviana</i>	140	± 8								140						
GUAVINA,CORVINA	<i>Cynoscion stolzmanni</i>	625	± 35								625						
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	248 777	± 4 519	3 250		1 181					243 846	500					
LENGUADO TRES O	<i>Pseudorhombus dendriticus</i>	459	± 11	116		181					161						
LENGUETA	<i>Symphurus sechurae</i>	250	± 14								250						
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	728 905	± 7 147	138							728 642	125					
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	812	± 46								812						
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	764	± 10	53		149					563						
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	488	± 17			315					173						
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	12	± 1								12						
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulobatitus cabezon</i>	3 164	± 44	195		664					2 305						
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	10	± 1								10						
SIERRA, VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	3 785	± 174			181					3 533	71					
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	6 071	± 154			5 915					156						
P.VARIOS/P.COMB		11 471	± 183	100		445					10 324	603					
INVERTEBRADOS		525	± 30	150	0	375	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	525	± 30	150		375											

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A ABRIL DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION	LIMITE DE	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COMP	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. PIURA	Caleta : 106 PAITA																
TOTAL CALETA kg		1 155 700	± 10 357	1 059	92 309	8 574	6	666 990	119 520	0	0	0	0	0	0	267 248	
Número de especies		26		4	1	13	0	17	4	0	0	0	0	0	0	0	
PECES		1 152 836	± 10 373	1 059	92 309	5 711	0	666 990	119 520	0	0	0	0	0	0	267 248	
Número de especies		25		4	1	12	0	17	4	0	0	0	0	0	0	1	
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	5 775	± 327					5 775									
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	120	± 7			120											
ANGUILA COMUN,C	<i>Ophichthus pacifici</i>	92 309	± 748		92 309												
ATUN ALETA AMAR	<i>Thunnus albacares</i>	96	± 4							21	75						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	45 693	± 1 286				293		45 400								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 214	± 51		963					1 250							
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	38 856	± 611		11					38 846							
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pogonias medius</i>	2 146	± 54							2 146							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	13 186	± 612		24		464		12 699								
CONGRID,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	49	± 3				49										
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	445	± 25					445									
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	9 679	± 276						151	9 528							
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	126	± 6				101		26								
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	110 389	± 2 964				670		109 720								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	102	± 6				102										
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	132 129	± 1 852				3 188		128 941								
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	49	± 3						49								
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	921	± 52						921								
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	267 447	± 2 319	61			137									267 248	
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus patens</i>	1 228	± 54				113		1 115								
PEZ VELA,VELA	<i>Istiophorus platypterus</i>	175	± 6						175								
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	24	± 1				24										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	317 020	± 6 182					317 020									
TIBURON	<i>Prionace sp., Isurus sp.</i>	112 206	± 1 565						2 464	109 742							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	452	± 12				452										
INVERTEBRADOS		2 864	± 130	0	0	2 864	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		1		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	2 864	± 130			2 864											
Dpto. PIURA	Caleta : 109 PARACHIQUE																
TOTAL CALETA kg		329 727	± 2 735	0	0	41 113	0	273 505	0	0	0	0	0	0	0	15 109	
Número de especies		16															
PECES		314 618	± 2 663	0	0	41 113	0	273 505	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		15		0	0	10	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	6 573	± 284				300		6 273								
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	6 463	± 202				600		5 864								
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	1 159	± 46						1 159								
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	86 932	± 1 058				5 727		81 205								
CAMISETA,MARIPO	<i>Chaetodipterus zonatus</i>	205	± 12						205								
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	655	± 15				518		136								
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	8 809	± 232				777		8 032								
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	273	± 15						273								
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	138 082	± 1 199				24 668		113 414								
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	5 495	± 129				1 023		4 473								
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	6 150	± 315				559		5 591								

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A ABRIL DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COMP	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	545	± 31					545									
PEJERREY	<i>Odonostethes regia regia</i>	12 955	± 537					12 955									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	35 127	± 648			2 155		32 973									
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	5 195	± 92			4 786		409									
INVERTEBRADOS		15 109	± 177	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15 109	
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	15 109	± 177													15 109	
Dpto. LAMBAYEQUE	Caleta : 202 SANTA ROSA																
TOTAL CALETA kg		500 895	± 6 903	0	0	45	0	498 212	0	0	0	0	0	0	0	2 639	0
Número de especies		44		0	0	2	0	38	0	0	0	0	0	0	0	14	0
PECES		500 202	± 6 903	0	0	45	0	498 186	0	0	0	0	0	0	0	1 971	0
Número de especies		41		0	0	2	0	37	0	0	0	0	0	0	0	12	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	161	± 6					161									
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	12	± 1					12									
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	6 095	± 94					6 095									
BARBUDO	<i>Polydactylus approximans</i>	9	± 0					9									
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	16 262	± 394					16 262									
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	340	± 7													340	
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	13	± 1													13	
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	37 400	± 975					37 400									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	381	± 13					381									
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 462	± 118					2 462									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	119 200	± 2 335				38	119 150									13
CAMOTE,CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	16	± 1					16									
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepirus medius</i>	32	± 1					32									
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	3 201	± 110					3 013									189
CHOCHOQUE		3 238	± 56				8	3 230									
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	255	± 3						121								134
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	4 929	± 112					4 902									26
COJINOBASA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	6 769	± 292					6 769									
CONGRIOS,ROSADO,	<i>Brotula clarkei</i>	2	± 0					2									
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	130	± 6					130									
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	10	± 1					10									
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	183 375	± 5 918					183 375									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	5 830	± 319					5 830									
LENGUETA	<i>Syphurus sechurae</i>	28	± 1					28									
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	32 120	± 785					32 120									
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicia</i>	36 681	± 1 140					36 681									
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	4 531	± 152					4 531									
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	86	± 2					6									80
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	5 384	± 85					4 500									884
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	101	± 3					101									
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	15	± 1					15									
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	161	± 9					161									
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiastes</i>	4	± 0					4									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	121	± 4					31									121
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	31	± 2														
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	98	± 3					58									40
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	15	± 1					15									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A ABRIL DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COMP	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	30 509	± 913					30 509									
SIERRA, VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	13	± 1					13									
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	86	± 2					50								36	
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	96	± 2													96	
INVERTEBRADOS		694	± 14	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	668	0
Número de especies		3		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	26	± 1					26									
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	645	± 14													645	
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	23	± 1														23
Dpto. LA LIBERTAD	Caleta : 303 SALAVERRY																
TOTAL CALETA kg		65 671	± 984	247	0	20 983	0	8 286	36 155	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies				5	0	22	0	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		65 671	± 984	247	0	20 983	0	8 286	36 155	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies					5	0	22	0	6	3	0	0	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squalina californica</i>	155	± 5			155											
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	15 070	± 415			122				14 948							
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	35	± 2			35											
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	58	± 2			58											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 288	± 64						2 288								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	36	± 2		36												
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	142	± 3		86		56										
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	689	± 11		95		793										
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 596	± 17			1 596											
DORADO, PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	7 955	± 235						7 955								
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	331	± 8			316			14								
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	34	± 2			34											
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	681	± 10			681											
LENGUADO,L.BOCA	<i>Etropus spp.</i>	2	± 0			2											
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	12 056	± 301		14		12 042										
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	5 650	± 247			1 057			4 593								
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	1 133	± 31			636			497								
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	81	± 3			81											
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	19	± 1			19											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	35	± 1			35											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	374	± 8			374											
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	3 629	± 94			2 740			889								
TIBURON	<i>Prionace sp., Isurus sp.</i>	13 252	± 344						13 252								
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	18	± 1			18											
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	99	± 2			94			5								
VIÑA	<i>Menticirrhus sp.</i>	53	± 1		16		37										
Dpto. LIMA	Caleta : 500 CARQUIN																
TOTAL CALETA kg		37 745	± 204	4 963	23	31 313	1 429	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0
Número de especies		15		4	1	12	9	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
PECES		37 722	± 204	4 963	0	31 313	1 429	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0
Número de especies		14		4	0	12	9	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	110	± 6			110											
BORRACHO,SUEÑO	<i>Scartichthys gigas</i>	16	± 1		8		8										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	529	± 10			483		46									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A ABRIL DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COMP	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
CHITA, SARGO DE COCO,SUCO,RONCA	<i>Anisotremus scapularis</i>	154	± 5			6	149										
CORVINA,CORVINI	<i>Paralonchurus peruanus</i>	239	± 4			129	110										
LENGUADO COMUN	<i>Cilus giberti</i>	184	± 5			167	17										
LISA,L.COMUN,CO	<i>Paralichthys adspersus</i>	62	± 2				62										
LORNA,CHOLO,RON	<i>Mugil cephalus</i>	524	± 9			434	90										
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Sciaena deliciosa</i>	11 929	± 69	4 807		6 645	459										17
MOJARRILLA,M. C	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	63	± 2			63											
PEJERREY	<i>Stellifer minor</i>	169	± 4		42		127										
PINTADILLA,PINT	<i>Odontesthes regia regia</i>	23 060	± 167			23 060											
TOLLO COMUN,T.P	<i>Cheilotremus variegatus</i>	679	± 12		106		81	492									
	<i>Mustelus whitneyi</i>	4	± 0				4										
INVERTEBRADOS		23	± 1	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	23	± 1		23												
Dpto. LIMA	Caleta : 502 CHANCAY																
TOTAL CALETA kg		111 654	± 1 874	2 919	920	70 915	0	35 700	1 400	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		30		10	2	26	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		110 683	± 833	2 658	0	70 915	0	35 700	1 400	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		27		9	0	26	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	15	± 1			15											
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	1 916	± 43			1 916											
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	3	± 0		3												
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	464	± 8		82		382										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	1 246	± 29		15		731		500								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	320	± 14			320											
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	679	± 11			679											
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	82	± 3		60		22										
CHITA, SARGO DE COCO,SUCO,RONCA	<i>Anisotremus scapularis</i>	1 041	± 17		10		1 031										
	<i>Paralonchurus peruanus</i>	591	± 9			591											
	<i>Cilus giberti</i>	49	± 2			49											
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	5	± 0			5											
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	308	± 6			308											
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	245	± 4			245											
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	9 524	± 115			9 524											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	27 408	± 401	1 675		13 833		11 900									
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	11 355	± 356			55		11 300									
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	1 533	± 18			1 533											
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	209	± 5		30		179										
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	30	± 2			30											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	33 629	± 205			33 629											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotremus variegatus</i>	4 161	± 52		738		3 423										
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	2 950	± 95			1 550											
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	12 060	± 422			60		12 000	1 400								
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	635	± 13			635											
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	65	± 2		55		10										
ESPECIE POR IDE		160	± 9			160											
INVERTEBRADOS		1 171	± 26	251	920	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		3		1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	251	± 8		251												
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	150	± 4			150											

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A ABRIL DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COMP	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE	
CANGREJO VIOLAC	<i>Platynanthus orbignyi</i>	770	± 21		770													
Opto. LIMA	Caleta : 503 ANCON																	
TOTAL CALETA kg		111 130	± 358	10 219	125	84 787	38	0	5 362	10 312	0	0	287	0	0	0	0	
Número de especies		29		19	1	13	1	0	5	16	0	0	7	0	0	0	0	
PECES		97 231	± 343	9 906	125	84 644	0	0	1 119	1 169	0	0	269	0	0	0	0	
Número de especies		22		18	1	12	0	0	4	10	0	0	6	0	0	0	0	
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	1 000	± 57										1 000					
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	137	± 5		137													
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	7 413	± 56		1 831		5 519						62					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 431	± 20		2 287		100						44					
CASTANETA,C.MAN	<i>Abudeudaf sp; Chromis sp.</i>	37	± 1		37													
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	137	± 2		62		31						31					
COJINOBAL,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	1 625	± 18		1 800		25											
CONGRI MANCHAD	<i>Gnypeterus maculatus</i>	131	± 3		13		13						75					
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	344	± 12		6		275						25					
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	119	± 4		44		75											
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	1 150	± 10		262		512						319					
LENGUADO,L.BOCA	<i>Etrupos spp.</i>	13	± 1		13													
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	8 794	± 78				8 794											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	5 956	± 44		13		5 944											
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	6	± 0		6													
PEJE SAPO,CHING	<i>Syngnathus sanguineus</i>	50	± 1		31								19					
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	63 669	± 264		150		63 206						188					
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	13	± 1										13					
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	3 581	± 27		2 944		150						13					
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	100	± 4										37					
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	512	± 6		456								56					
VINA	<i>Menticirrhus sp.</i>	13	± 1		13													
INVERTEBRADOS		13 899	± 108	313	0	144	38	0	4 244	9 143	0	0	19	0	0	0	0	
Número de especies		7		1	0	1	1	0	1	6	0	0	1	0	0	0	0	
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	4 738	± 48		313		144		38		4 244							
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platynanthus sp.</i>	44	± 2										44					
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	893	± 12										893					
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	5 969	± 73										5 969					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	30	± 1										30					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	200	± 4										200					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	2 025	± 30										2 006					
Opto. LIMA	Caleta : 504 CALLAO																	
TOTAL CALETA kg		414 162	± 1 382	10 104	0	90 965	0	275 801	4 874	32 418	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		48		24	0	28	0	24	7	21	0	0	0	0	0	0	0	
PECES		380 955	± 1 388	9 246	0	90 879	0	274 963	4 707	1 160	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		34		23	0	26	0	23	6	9	0	0	0	0	0	0	0	
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	3 000	± 170										3 000					
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	1 058	± 43										1 058					
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	22	± 1		18								3					
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	132	± 3		28		45						58					
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	149 790	± 1 176		287		228						149 275					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	3 285	± 35		2 068		350						742					

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A ABRIL DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COMP	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
CAJEMMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	1 268	± 14	123		545		600									
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	130	± 2		75		10									45	
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	87	± 1		75		3										8
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	4 287	± 82		57		430			3 800							
COJINOBAPALMER	<i>Seriolella violacea</i>	33 358	± 371		1 028		172			32 158							
CONGRIOMANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	377	± 6		88		95			12	12						
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	132	± 4				132										
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	23	± 0		5		2									17	
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	137	± 3		37		37				63						
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	3 980	± 60		2 057		390			1 533							
LENGUUDO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	407	± 4		145		122			80						60	
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	23 168	± 184		72		5 905			17 192							
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	61 745	± 689		1 572		2 023			58 142						8	
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	6 297	± 206				405				5 892						
MERLIN, MERLIN	<i>Makaira sp.</i> <i>Tetrapturus audax</i>	333	± 19								333						
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opicephalus</i>	16	± 1								16						
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	22	± 1		22												
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus pataensis</i>	1 150	± 24		3		102			1 045							
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	307	± 6		8		70			220						8	
PEJE PERRO,VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	283	± 16				283										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	78 837	± 655		100		78 450			287							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 593	± 14		1 193		667			58					675		
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	407	± 9				198				208						
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	2 512	± 90		3					2 508							
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	1 333	± 75								1 333						
TOLLO	<i>Mustelus sp.</i> <i>Triakis sp.</i>	167	± 4				167										
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	50	± 2				38			12							
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	262	± 5		180		10				72						
INVERTEBRADOS		33 032	± 165	858	0	86	0	838	0	31 250	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		12		1	0	2	0	1	0	11	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	80	± 3								80						
BABOSA,CARACOL	<i>Sinun cymba</i>	185	± 5								185						
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	1 705	± 46		858		8			838							
CANGREJO	<i>Cancer sp.</i> <i>Platyxanthus sp.</i>	58	± 3								58						
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	6 433	± 45								6 433						
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	2 510	± 65				78				2 432						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	13 408	± 69								13 408						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	585	± 10								585						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	1 952	± 30								1 952						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	658	± 17								658						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	43	± 1								43						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	5 415	± 41								5 415						
TOTAL OTROS PRODUCTOS COMERCIALIZADOS		175	± 9	0	0	0	0	0	167	8	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2		0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
ALETA		167	± 9							167							
ESTRELLA DE MAR	<i>Stichaster sp.</i>	8	± 0							8							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A ABRIL DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COMP	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LIMA	Caleta : 505 CHORRILLOS																
TOTAL CALETA kg		37 306	± 216	4 701	568	31 946	0	0	0	91	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		21		13	4	10	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
PECES		36 967	± 217	4 701	320	31 946	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		18		13	3	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	4	± 0	4													
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	17	± 1	17													
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	267	± 3	267													
CACHEMA AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	998	± 21			998											
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	26	± 1	26													
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	356	± 7	200		157											
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	7	± 0			7											
COJINOBAPALMER	<i>Seriola violacea</i>	20	± 1	20													
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	13	± 1	13													
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	566	± 6		33	533											
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	12 346	± 110		157	12 189											
LORNA,CHOL,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	10 079	± 84	3 605		6 474											
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	1 017	± 14			1 017											
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	111	± 2	104		7											
PEJE SAPO,CHING	<i>Syngnathus sanguineus</i>	8	± 0	8													
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	10 675	± 68	5	130	10 539											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	428	± 5	402		26											
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	29	± 2	29													
INVERTEBRADOS		339	± 14	0	248	0	0	0	0	91	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		3		0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	248	± 14	248													
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	52	± 3								52						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	39	± 2								39						
Dpto. LIMA	Caleta : 506 PUCUSANA																
TOTAL CALETA kg		282 420	± 1 706	3 703	46	156 203	0	74 209	12 574	35 684	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		44		17	2	29	0	18	7	21	0	0	0	0	0	0	
PECES		246 665	± 1 429	3 353	0	154 120	0	74 020	12 574	2 597	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		32		15	0	22	0	15	7	9	0	0	0	0	0	0	
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	13 944	± 438		669		13 275										
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	9 969	± 190								9 969						
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	106	± 5			75					31						
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	5	± 0	5													
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	54	± 1	54													
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	17 100	± 230	155		794					16 150						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	94	± 2	84		10											
CAZON,CAZON DE	<i>Galeorhinus galeus</i>	155	± 5								155						
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	175	± 8								25			150			
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	169	± 5	66		44								59			
COJINOBAPALMER	<i>Seriola violacea</i>	11 845	± 175	692		484					10 637			31			
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	18	± 1	18													
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	1	± 0	1													
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	3 580	± 81	1 149		279					2 152						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	25	± 1	9		1								15			
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	8 724	± 155	262		2 467					5 731			262			

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A ABRIL DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COMP	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
LORNA,CHOLI,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	4 238	± 130			2 188		2 050									
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	26 000	± 486			2 438		23 563									
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus pallensis</i>	75	± 4					75									
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulorhynchus cabezon</i>	500	± 22			500											
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	79	± 3			23		56									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	143 726	± 613	775		140 808		100	881	1 163							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheliodactylus variegatus</i>	1 223	± 24	60		358		75		730							
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	1 718	± 54			1 699		19									
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	1 201	± 38			965		79	157								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	19	± 1		19												
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	1 274	± 31					1 274									
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	19	± 1			19											
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	88	± 5			88											
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	154	± 5			98		56									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	137	± 3	2		41											
ESPECIE POR IDE		250	± 7			75		81	94								
INVERTEBRADOS		35 755	± 419	350	46	2 083	0	189	0	33 087	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		12		2	2	7	0	3	0	12	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	52	± 3							52							
BABOSA,CARACOL	<i>Sirin cymba</i>	9	± 0			6				2							
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	725	± 16	269		248		150		59							
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	2 719	± 69		25	63				2 631							
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	343	± 11			31				311							
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	881	± 19							881							
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocoleta</i>	14 769	± 223			500		15		14 254							
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	96	± 4							96							
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	6	± 0							6							
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	29	± 1							29							
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	2 304	± 31			154				2 150							
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	13 822	± 173	81	21	1 081		25		12 614							
Dpto. ICA	Caleta : 601 SAN ANDRES																
TOTAL CALETA kg		99 958	± 884	2 000	0	25 284	1 401	42 319	755	20 309	7 649	0	41	0	0	0	0
Número de especies		43		10	0	27	17	6	4	13	9	0	2	0	0	0	0
PECES		80 012	± 803	2 000	0	25 284	1 401	42 319	755	362	7 649	0	41	0	0	0	0
Número de especies		35		10	0	27	17	6	4	5	9	0	2	0	0	0	0
AGUJA,AGUJILLA,	<i>Strongylura exilis</i>	6	± 0					6									
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	18	± 1					18									
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	431	± 10	175		69				188							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	11 854	± 220	489		765		185	10 388	13	25						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 655	± 17	494		680		456									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	306	± 3			306											
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	10	± 0					10									
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	43	± 1	3		28		6					3		4		
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	1 210	± 10			1 210											
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	11 675	± 306	19		469				11 188							
CONGRILO,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	100	± 2			19		81									
CORCOVADO,CALLA	<i>Orthopristis chalcea</i>	88	± 3			88											
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	146	± 6			100		46									
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	4 730	± 126			94				11		4 625					

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A ABRIL DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COMP	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	14 131	± 394	19		725	6	13 381									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	715	± 36		647		27	6			25	9					
LISA,L.CUMUN,CU	<i>Mugil cephalus</i>	8 339	± 66				7 863	19				458					
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	1 262	± 23				1 250				12						
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	40	± 2				2										37
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	3 814	± 27				3 801			13							
MOJARRILLA,M, C	<i>Stellifer minor</i>	884	± 14				684					200					
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemulon macrophthalmus</i>	11	± 0		5			6									
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	4	± 0				4										
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	1 880	± 106								1 880						
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	15	± 1				3	13									
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinus callorynchus</i>	1 875	± 106				1 875										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	3 638	± 100				3 475	150				13					
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiastes</i>	1	± 0				1										
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	932	± 14		62		244	351		275							
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	9 713	± 415				1 469		6 875	719		650					
SAN PEDRANO, DON	<i>Halichoeres dispilus</i>	28	± 1				28										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	300	± 12					300									
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	13	± 1								13						
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	4	± 0				4										
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	131	± 4		88		31	13									
INVERTEBRADOS		19 946	± 227	0	0	0	0	0	19 946	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	62	± 4								62						
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	887	± 20								887						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	8 994	± 132								8 994						
CHANIQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	44	± 1								44						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	3 512	± 124								3 512						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	638	± 32								638						
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	125	± 7								125						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	5 684	± 61								5 684						
Opto. ICA	Caleta : 606 SAN JUAN DE MARCONA																
TOTAL CALETA kg		204 466	± 2 432	0	0	200 556	0	0	3 910	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		36		0	0	30	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		200 409	± 2 434	0	0	200 409	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		28		0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	17	± 1				17										
BABUNCQ,GALLINA	<i>Diodixodon laevifrons</i>	13	± 1				13										
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	260	± 9				260										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	5 650	± 167				5 650										
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 509	± 30				1 509										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	33	± 2				33										
CAMOTE,CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	24	± 1				24										
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	866	± 17				866										
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	86	± 5				86										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	4 524	± 72				4 524										
CONGRIOS MANCHAD	<i>Gymnpterus maculatus</i>	430	± 14				430										
CONGRIOS ROSADO,	<i>Brotula clarkeae</i>	36	± 2				36										
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	924	± 28				924										

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A ABRIL DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COMP	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
JERGUILLA,LEONO	<i>Aplodaclylus punctatus</i>	397	± 16			397											
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	3 500	± 87			3 500											
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	374	± 8			374											
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	43	± 2			43											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	9 333	± 310			9 333											
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	21	± 1			21											
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	364	± 7			364											
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulorhynchus cabezon</i>	17	± 1			17											
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	19	± 1			19											
PEJE PERRO, VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	480	± 19			480											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	13 963	± 429			13 963											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	840	± 19			840											
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	46	± 2			46											
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	156 071	± 2 432			156 071											
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	569	± 29			569											
INVERTEBRADOS		4 057	± 25	0	0	147	0	0	0	3 910	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		8		0	0	2	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	3	± 0							3							
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	1	± 0							1							
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	167	± 2							167							
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	2 913	± 20			146				2 767							
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	868	± 9			1				867							
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	2	± 0							2							
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	10	± 0							10							
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	93	± 3							93							
Dpto. MOQUEGUA	Caleta : 800 ILO																
TOTAL CALETA kg		316 949	± 2 464	381	0	4 230	0	185 105	47 923	75 917	0	0	0	3 393	0	0	0
Número de especies		35		3	0	16	0	13	7	9	0	0	0	6	0	0	0
PECES		241 032	± 2 385	381	0	4 230	0	185 105	47 923	0	0	0	0	3 393	0	0	0
Número de especies		26		3	0	16	0	13	7	0	0	0	0	6	0	0	0
AZUL , CHIRI	<i>Prionace glauca</i>	20 167	± 286							20 167							
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chiliensis</i>	199	± 11			56				143							
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	52	± 3							52							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	20 384	± 326			1 435				18 830		120					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	589	± 15		304				196								90
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	99	± 3			99											
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	312	± 18							312							
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	30 390	± 1 696			194				30 196							
CONGRIOMANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	21	± 1			12											9
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	826	± 10			826											
JERGUILLA,LEONO	<i>Aplodaclylus punctatus</i>	60	± 2		25				35								
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	128	± 6							128							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	67	± 2			10											56
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	10 076	± 314							10 076							
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	11 293	± 488			76				11 217							
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	97 342	± 1 865			168				97 174							
NEGRO, NEGRILLO	<i>Pingulabrum punctatum</i>	26	± 1			16											10
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	46	± 3							46							
PEJE PERRO, VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	179	± 10			5											174

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A ABRIL DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COMP	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	10 843	± 221			261		9 121	1 461								
PEZ ESPADA,ESPA	<i>Xiphias gladius</i>	65	± 4								65						
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	3 527	± 66	52			421										3 054
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	1 235	± 36							157	1 079						
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	7 654	± 223							7 654							
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	24 881	± 349								24 881						
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	571	± 13			420					151						
INVERTEBRADOS		75 917	± 1 320	0	0	0	0	0	0	75 917	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		9		0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	
ALMEJA	<i>Gari solidia</i>	8 392	± 68								8 392						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocoleta</i>	446	± 11								446						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	72	± 3								72						
CHORO ZAPATO	<i>Choromytilus algosus</i>	1 041	± 33								1 041						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomyia ater</i>	25 886	± 446								25 886						
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	14 708	± 247								14 708						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	13 199	± 372								13 199						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	2 026	± 29								2 026						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	10 147	± 111								10 147						
Dpto. TACNA	Caleta : 900 MORRO SAMA																
TOTAL CALETA kg		71 672	± 805	414	0	6 718	0	62 958	1 271	0	0	0	0	310	0	0	0
Número de especies		22		3	0	16	0	8	1	0	0	0	0	3	0	0	0
PECES		71 672	± 805	414	0	6 718	0	62 958	1 271	0	0	0	0	310	0	0	0
Número de especies		22		3	0	16	0	8	1	0	0	0	0	3	0	0	0
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	113	± 6								113						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	4 793	± 100	11							4 725						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	602	± 11	352													
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	139	± 8								139						
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	235	± 8								216						
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	75	± 2								75						
CONGRILO MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	13	± 1								13						
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	266	± 8								266						
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	563	± 32								563						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	71	± 1								71						
LORNA,CHOL,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	113	± 6								113						
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	14 704	± 510								116						18
NEGRO, NEGRILLO	<i>Pinguilabrus punctatulum</i>	18	± 1														
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilujanus macrophthalmus</i>	30	± 1								30						
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	1 215	± 69								1 215						15
PEJE PERRITO,VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	15	± 1														
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	31 461	± 565								2 869						277
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	377	± 9	51							49						
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	3 221	± 95								1 950						
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksii</i>	11	± 1								11						
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	13 144	± 453								13 144						
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	493	± 19								493						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION LIMITE DE CONFIANZA MENSUAL (kg)	(kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. TUMBES	Caleta: 002 CANCAS																
TOTAL CALETA kg		242 301	± 1 772	21 735	0	2 892	0	200 675	16 999	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		28		2	0	17		0	14	12	0	0	0	0	0	0	0
PECES		242 239	± 1 770	21 735	0	2 892		0	200 613	16 999	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		27		2	0	17		0	13	12	0	0	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	242	± 7			242											
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	30 472	± 479			424				30 048							
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	467	± 12			61				407							
BARRILETE	<i>Katsuwonus pelamis</i>	99	± 5							99							
BASHA, RAYA HOJI	<i>Rhinoptera steindachneri</i>	453	± 15					31		422							
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	434	± 24							434							
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	58	± 3								58						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 050	± 37					12		35	1 003						
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepnus medius</i>	10 632	± 178					117		10 515							
CHUMBO, COCINER	<i>Caranx hippos</i>	1 860	± 102							1 860							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	361	± 7					361									
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	81	± 4								81						
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	6 211	± 64					35			6 176						
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	418	± 10								418						
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkei</i>	6 732	± 68					12			6 720						
DONCELLA,PRINCE	<i>Hemianthias peruanus</i>	113	± 3								113						
DORADO, PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	5	± 0			5											
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	96 866	± 1 082	21 698		122			75 047								
LENGUADO TRES O	<i>Pseudohorombus dendriticus</i>	376	± 11			376											
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	72 595	± 1 181							72 559	36						
MACHETE DE HEBR	<i>Opiosthonna libertate</i>	918	± 29			43				874							
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	149	± 8							149							
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	336	± 14			336											
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	288	± 7								288						
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	1 813	± 21			62				1 751							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	501	± 11			451				50							
P.VARIOS/P.COMB		8 709	± 102	37		201		8 164	306								
INVERTEBRADOS		62	± 3	0	0	0	0	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	62	3					62									
Dpto. TUMBES	CALETA: 100 MANCORA																
TOTAL CALETA kg		1 051 621	± 9 171	4 101	0	111 468	0	901 723	4 044	0	30 285	0	0	0	0	0	0
Número de especies		36		2	0	28	0	11	13	0	1	0	0	0	0	0	0
PECES		1 043 706	± 9 103	4 101	0	103 553	0	901 723	4 044	0	30 285	0	0	0	0	0	0
Número de especies		34		2	0	26	0	11	13	0	1	0	0	0	0	0	0
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	8 760	± 302			3 314			5 447								
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	1 018	± 28			978				40							
ATUN ALETA AMAR	<i>Thunnus albacares</i>	427	± 11			427											
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	235	± 8			44				191							
BARRILETE	<i>Katsuwonus pelamis</i>	2 377	± 97			2 377											
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	32 075	± 747			15 787			16 288								
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	346	± 10			346											
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	166	± 3							166							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	22	± 1							22							
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	70 931	± 1 077			35 784			35 147								

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE	
CHIRI, PALOMETA,	<i>Pepnus medius</i>	10 476	± 282			1 185		9 291										
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	506	± 8			302		204										
CONGRI, GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	456	± 7													456		
CONGRI, MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	371	± 7													371		
CONGRI, ROSADO,	<i>Brotula clarkei</i>	2 420	± 22				285									2 135		
CORVINA, CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	86	± 3				86											
ESPEJO, PAMPANIT	<i>Selene peruviana</i>	248	± 14				248											
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	553 142	± 6 002		3 992		15 785		533 365									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	110	± 4				110											
LISA, L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	332 247	± 6 438				1 568		300 393						30 265			
MACHETE DE HEBR	<i>Opistognathus libertate</i>	1 853	± 54				1 075									778		
MERLUZA, PESCADI	<i>Merluccius gayi peruvianus</i>	119	± 7				119											
MERO COLORADO, M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	29	± 1													29		
MERO MURIQUE, MU	<i>Epinephelus faberiformis</i>	16	± 1													16		
MERO PESCAZO, M.	<i>Epinephelus niphobles</i>	22	± 1													22		
OJO DE UVA, OJON	<i>Hemitaurulus macrophthalmus</i>	107	± 5													107		
PAMPANO, PAMPA NI	<i>Trachinotus paitensis</i>	4 422	± 96		109		4 299											
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	366	± 6				115									251		
PERICO, PEZ, LORO	<i>Scarus perrico</i>	124	± 4				124											
PEZ VELA, VELA	<i>Istiophorus platypterus</i>	349	± 8				349											
RAYA C, ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	389	± 8				389											
SIERRA, VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	108	± 3				108											
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	17 523	± 202				17 427								96			
P.VARIOS/P.COMB		1 860	± 34				923								604	333		
INVERTEBRADOS		7 915	± 303	0	0	7 915	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		2		0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	118	4				118											
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	7 797	303				7 797											
Dpto. PIURA	Caleta: 106 PAITA																	
TOTAL CALETA kg		611 008	± 6 723	1 741	125 937	3 890	0	376 506	72 612	0	0	0	0	0	0	0	30 322	
Número de especies		33		7	1	7	0	14	8	0	0	0	0	0	0	0	14	
PECES		608 051	± 6 723	1 741	125 937	1 029	0	376 506	72 612	0	0	0	0	0	0	0	30 226	
Número de especies		31		7	1	6	0	14	8	0	0	0	0	0	0	0	13	
ANCHOA	<i>Anchoa sp.</i>	4 429	± 242								4 429							
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	4 429	± 242								4 429							
ANGUILA COMUN, C	<i>Ophichthus pacifici</i>	138 282	± 591			125 937										12 345		
AZUL, CHIRI, TIBU	<i>Prionace glauca</i>	1 866	± 51													1 866		
CABALLA, VERLE, M	<i>Scomber japonicus</i>	40 277	± 730								83			40 194				
CABRILLA, CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 556	± 81			934									1 467		155	
CACHEMA, MAYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	12 676	± 181								20			11 008			1 647	
CHIRI, PALOMETA,	<i>Pepnus medius</i>	5 697	± 256												3 584		2 114	
CHULA, MISHO, VIN	<i>Menticirrhus patenensis</i>	354	± 14														354	
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	9 709	± 292								35			6 468			3 205	
COJINOBIA, PALMER	<i>Seriola violacea</i>	13	± 1			13												
CONGRI, MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	102	± 4														102	
DIABLO, DIABLO	<i>Pontinus furcifirinus</i>	13	± 1			13												
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	946	± 21														946	
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	12 999	± 288			358					105			12 536				
LENGUETA	<i>Syphurus sechurae</i>	32	± 1														32	

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	62 745	± 1 146			586		62 160									
LORNA,CHOLO.RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	16	± 1		16												
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	20 850	± 464		403			44									20 402
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	199	± 11			199											508
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	896	± 30				387										
PARDO,CITARITA,	<i>Chloroscombrus orqueta</i>	60	± 3					60									
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	4	± 0		4												
PEZ VELA,VELA	<i>Istiophorus platypterus</i>	269	± 15					269									
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	200	± 6														200
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	220 770	± 5 813				220 770										
TIBURON	<i>Prionace sp., Isurus sp.</i>	61 310	± 658				8 984	52 326									
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	21	± 1					21									
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	633	± 26					633									
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	5 654	± 206				46	5 093									515
P.VARIOS/P.COMB		44	± 2														44
INVERTEBRADOS		2 957	± 110	0	0	2 861	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96
Número de especies		2		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	96	4														96
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	2 861	110			2 861											
Dpto. PIURA		Caleta: 109 PARACHIQUE															
TOTAL CALETA kg		325 965	± 2 722	0	0	71 804	0	246 463	0	0	0	0	0	0	0	0	7 698
Número de especies		16		0	0	8	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PECES		318 267	± 2 701	0	0	71 804	0	246 463	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		15		0	0	8	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	1 744	± 68			517		1 227									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 635	± 94			310		2 325									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	98 748	± 1 396			24 413		74 335									
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprius medius</i>	7 363	± 259					7 363									
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	1 601	± 47			1 601											
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	774	± 21				774										
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	90 456	± 702			33 506		56 950									
LORNA,CHOLO.RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	7 996	± 110			3 229		4 766									
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	129	± 7					129									
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	1 744	± 55					1 744									
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	465	± 18					465									
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	1 550	± 85					1 550									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	36 838	± 734					36 838									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	62 362	± 2 041			4 366		57 996									
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	3 862	± 75			3 862											
INVERTEBRADOS		7 698	± 89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 698
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	7 698	89														7 698

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLA	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LAMBAYEQUE	Caleta: 202 SANTA ROSA																
TOTAL CALETA kg		266 738	± 3 982	0	0	0	0	264 917	0	0	0	0	0	0	0	1 821	0
Número de especies		27		0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	12	0
PECES		266 349	± 3 982	0	0	0	0	264 916	0	0	0	0	0	0	0	1 433	0
Número de especies		25		0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	11	0
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp.</i>	1 278	± 30					1 278									
BORRACHO,SUENO	<i>Scarichthys gigas</i>	292	± 6					45								247	
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	122	± 4					39								83	
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	97 521	± 2 928					97 521									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	76	± 4					76									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	6 607	± 219					6 607									
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	4	± 0													4	
CHOCHOQUE	<i>Stellifer pizarroensis</i>	314	± 11					314									
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	226	± 8													226	
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	48	± 1													48	
COJINDBA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	13 433	± 490					13 433									
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	83 428	± 2 193					83 428									
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	20 324	± 674					20 324									
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	1 744	± 85					1 744									
MACHETE DE HEBR	<i>Opistognathus libertate</i>	4 728	± 214					4 728									
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruvianus</i>	35	± 2					35									
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	67	± 1													67	
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	1 570	± 42					1 095								474	
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	8	± 0					8									
PICUDA,BARRACUD	<i>Sophyraena ensis, S. idiastes</i>	23	± 1					23									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	54	± 1													54	
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	21	± 1													21	
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	34 216	± 682					34 216									
TOLLO,COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	17	± 1													17	
TRAMBOLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	193	± 2													193	
INVERTEBRADOS		389	± 6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	388	0
Número de especies		2		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	1	0					1									
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	388	6													388	
Dpto. LA LIBERTAD	Caleta: 301 CHICAMA/MALABRIGO																
TOTAL CALETA kg		33 618	± 341	219	0	17 070	3 519	12 545	0	0	265	0	0	0	0	0	0
Número de especies		24		2	0	19	16	12	0	0	3	0	0	0	0	0	0
PECES		33 618	± 341	219	0	17 070	3 519	12 545	0	0	265	0	0	0	0	0	0
Número de especies		24		2	0	19	16	12	0	0	3	0	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	53	± 1			17	35										
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp.</i>	19	± 1					19									
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	74	± 4		64		10										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	991	± 16			206		785									
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	494	± 14			84	68	155								186	
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	68	± 3			6		6								56	
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	10 851	± 225			5 879	247	4 726									
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	15	± 1			15											
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	51	± 2			2	48										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	1 937	± 22			193	1 740	4									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	5 098	± 112	155		4 940	2										
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	7 674	± 102			4 485	528	2		2 661							
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	291	± 15			10	4			278							
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	3 067	± 49							3 067							
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	12	± 1				12										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	1 133	± 20			397				737							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotyctylus variegatus</i>	510	± 9			330	89			91							
RAYA C.ESPINAS	<i>Urtrygon sp.</i>	734	± 25			448	286										
ROBALO,ROBALITO	<i>Centrapomus nigrescens</i>	84	± 3			6	60			19							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	5	± 0			5											
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	353	± 6			29		301							24		
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	42	± 1			7		35									
TOLLO GATO	<i>Schroederichthys chilensis</i>	47	± 2				47										
TOLLO MANCHADO,	<i>Triakis maculatus</i>	15	± 1				15										
Dpto. LA LIBERTAD		Caleta: 303 SALAVERRY															
TOTAL CALETA kg		30 047	± 480	1 176	482	11 075	1 978	15 336	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		31		16	4	21	19	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		29 570	± 483	1 176	15	11 075	1 968	15 336	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		30		16	3	21	18	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	12	± 1					12									
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	461	± 9					448	13								
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	4	± 0		4												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	852	± 32		281		39			533							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	451	± 11		358		93										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	91	± 2				91										
CHAVELA,MOJARRA	<i>Gerres cinereus</i>	4	± 0					4									
CHERLOCALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	14	± 0		10			4									
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	482	± 8		46	4	174	258									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	229	± 4		70	4	97	58									
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola elongata</i>	12 090	± 450					12 090									
CONGRIOMANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	4	± 0		4												
CORVINA,DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	16	± 1		16												
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	16	± 1				16										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	46	± 2				6	41									
LENGUADO,COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	829	± 14				471	358									
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	1 627	± 35		16		1 567	45									
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	6 421	± 159		130		3 584	91		2 616							
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	2 540	± 68		178		2 354	8									
MIS-MIS,MISHOB	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	41	± 2		2		39										
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	21	± 1		6		16										
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	105	± 5		4			4		97							
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	85	± 3				78	8									
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	14	± 1					14									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotyctylus variegatus</i>	765	± 13		37	8	339	382									
RAYA AGUILA, RA	<i>Mylobatis peruviana</i>	2 001	± 49		15		1 538	448									
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	97	± 4				91	6									
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena</i>	8	± 0					8									
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	2	± 0				2										
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	242	± 5				19	223									

Dirección de Investigaciones de
Recursos Oceánicos y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
INVERTEBRADOS		477	± 19	0	467	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO VIOLAC	<i>Platynanthus orbignyi</i>	477	19		467		10										
Dpto. ANCASH	Caleta: 400 CHIMBO																
TOTAL CALETA kg		445 753	± 4 744	110 719	0	10 135	1 453	237 084	50 084	31 704	0	0	4 573	0	0	0	0
Número de especies		32		13	0	12	6	15	3	6	0	0	3	0	0	0	0
PECES		413 661	± 4 558	110 688	0	10 135	1 453	236 712	50 084	16	0	0	4 573	0	0	0	0
Número de especies		25			12	0	12	6	14	3	1	0	0	3	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	40 765	± 1 005					37 665						3 100			
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	39 187	± 712					39 187									
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	201	± 11					201									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	36 474	± 578	1 054		189	77	35 154									
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 445	± 39	1 110		25		310									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	7 651	± 340	25		31		7 595									
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	47	± 2	47													
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	3 196	± 90	19				2 713					465				
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	2 387	± 65			62		2 325									
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	25	± 1			16	9										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	133	± 5			40	93										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	1 249	± 32	19		146	1 073	12									
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	775	± 34					775									
LORNA,CHOL.O.RON	<i>Sclæna deliciosa</i>	177 801	± 2 218	107 043		7 750		62 000					1 008				
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	70 990	± 1 682					70 990									
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	12	± 1	12													
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	837	± 34	78				760									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	17 856	± 413	419		1 783		15 655									
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	4 402	± 241					4 402									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 454	± 46	856		25		558					16				
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	180	± 7			56		124									
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksii</i>	78	± 4			78											
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	6 495	± 201					6 495									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippinii</i>	9	± 1	9													
P.VARIOS/P.COMB		12	± 1			12											
INVERTEBRADOS		32 092	± 483	31	0	0	0	372	0	31 688	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		7		1	0	0	0	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	2 139	± 35					2 139									
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	372	± 17					372					25				
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platynanthus sp.</i>	25	± 1										26 812				
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	26 812	± 387										109				
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	109	± 6										2 604				
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	2 604	± 79														
PULPO	<i>Octopus sp</i>	31	± 2	31													

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION LIMITE DE CONFIANZA MENSUAL (kg)	(kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LIMA	Caleta: 500 CARQUIN																
TOTAL CALETA kg		40 447	± 173	11 411	1 970	26 472	594	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		12		2	1	7	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		38 477	± 163	11 411	0	26 472	594	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		11		2	0	7	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	310	± 12			297		13									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	19	± 1				19										
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	39	± 1					39									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	6	± 0					6									
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	549	± 14				549										
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	15 037	± 74	11 257		3 449		332									
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	7	± 0				7										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	22 177	± 118	155		22 022											
PEZ ESPADA,ESPA	<i>Xiphias gladius</i>	129	± 7			129											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	178	± 3				178										
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	26	± 1				26										
INVERTEBRADOS		1 970	± 37	0	1 970	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	1 970	37		1 970												
Dpto. LIMA	Caleta: 502 CHANCAY																
TOTAL CALETA kg		108 758	± 567	3 031	460	98 379	0	2 239	2 755	0	1 894	0	0	0	0	0	0
Número de especies		28		8	2	23	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
PECES		108 298	± 558	3 031	0	98 379	0	2 239	2 755	0	1 894	0	0	0	0	0	0
Número de especies		26		8	0	23	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	207	± 11			207											
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	34	± 2				34										
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	2 583	± 92			2 583											
BORRACHO,SUEÑO	<i>Scarichthys gigas</i>	11	± 1		11												
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena lasiclata</i>	144	± 4		23			121									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	1 481	± 21				1 481										
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	339	± 7	235			103										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	341	± 6				341										
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	195	± 5	195													
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	235	± 5	46			189										
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	6	± 0				6										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	69	± 3				69										
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	34	± 2				34										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	77	± 2				77										
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	10 065	± 159			10 065											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	18 568	± 149	695		13 740		2 239			1 894						
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	103	± 3				103										
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	1 320	± 22				1 320										
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus patensis</i>	34	± 1				34										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	63 648	± 374			63 648											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	3 247	± 32	1 447		1 800											
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	2 870	± 85				115										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	92	± 3				92										
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	172	± 4				172										
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	379	± 8	379													

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
ESPECIE POR IDE		2 044	± 94				2 044										
INVERTEBRADOS		460	± 17	0	460	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2		0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	161	7		161												
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	299	12		299												
Dpto. LIMA	Caleta: 503 ANCON																
TOTAL CALETA kg		109 807	± 524	13 652	0	85 518	0	0	1 312	9 163	119	0	42	0	0	0	0
Número de especies		36		24	0	18	0	0	2	8	1	0	2	0	0	0	0
PECES		99 272	± 480	11 947	0	85 518	0	0	1 312	346	119	0	30	0	0	0	0
Números de especies		30		21	0	18	0	0	2	3	1	0	1	0	0	0	0
AZUL, CHIRI, TIBU	<i>Prionotus glauca</i>	1 312	± 55		358							954					
BORRACHO, SUEÑO	<i>Scartichthys gigas</i>	36	± 1		24												
BURRO, ARNILLO, C	<i>Sciaena fasciata</i>	5	± 0		5												
CABALLA, VERLE, M	<i>Scomber japonicus</i>	5	± 0		5												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	9 521	± 51		3 851				5 670								
CABRILLA, CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	3 553	± 24		3 458				95								
CASTAÑETA, C. MAN	<i>Abudelful sp.; Chromis sp.</i>	18	± 1		18												
CHERLO, CALATO, C	<i>Acanthistius pictus</i>	24	± 1		24												
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	78	± 1		78												
COJINOBIA, PALMER	<i>Seriola violacea</i>	149	± 4		78				72								
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	18	± 1						18								
CONGRI MANCHAD	<i>Gymnoperus maculatus</i>	12	± 1						12								
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	66	± 2		42				24								
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	513	± 9		197				316								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	584	± 6		60				465				60				
LISA, L. COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	2 331	± 49		36				2 295								
LORNA, CHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	5 836	± 45		155				5 681								
MACHETE, MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	12	± 1						12								
MIS-MIS, MISHO, B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	12	± 1						12								
PAMPANO, PAMPA NI	<i>Trachinotus patenensis</i>	119	± 7										119				
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	24	± 1		24												
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	70 650	± 391		227				70 424								
PINTADILLA, PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	3 052	± 22		2 790				66				167				30
RAYA AGUILA, PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	72	± 3						72								
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	119	± 7										119				
SAN PEDRO ROJO,	<i>Pseudupeneus grandisquamis</i>	143	± 8						143								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	131	± 4						131								
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	465	± 20		107								358				
TOLLO COMUN, T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	215	± 12		215												
TRAMBOLLO, TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	197	± 3		197												
INVERTEBRADOS		10 535	± 85	1 705	0	0	0	0	0	8 817	0	0	12	0	0	0	0
Número de especies		6		3	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	1 669	± 17		1 669												
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	36	± 2										36				
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	358	± 5		24								334				
CARACOL, CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	6 916	± 61										6 916				
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	12	± 1										12				
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 544	± 15		12								1 520				12

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION LIMITE DE CONFIANZA MENSUAL (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. CALLAO	Caleta: 504 CALLAO															
TOTAL CALETA kg		590 236	± 2 288	16 319	0	137 016	0	396 921	13 008	26 800	0	0	172	0	0	0
Número de especies		53		29	0	35	0	27	4	19	0	0	4	0	0	0
PECES		563 394	± 2 222	16 166	0	136 933	0	396 238	13 008	905	0	0	144	0	0	0
Número de especies		43		28	0	31	0	26	4	10	0	0	3	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	12 752	± 482			70					12 682					
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remmeli</i>	352	± 19								352					
AZUL, CHIRI, TIBU	<i>Prionace glauca</i>	2 818	± 154								2 818					
BACALAO DE PROF	<i>Dissostichus eleginoides</i>	9 864	± 466								9 864					
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	125	± 3			55					70					
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	2 759	± 89			11					2 748					
BORRACHO,SUENO	<i>Scatichthys gigas</i>	3	± 0			3										
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	65	± 1		64	1										
CABALLA,VERILE,M	<i>Scorpaen japonicus</i>	1 850	± 76		356						1 494					
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	167 962	± 831		707		2 135				165 120					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	3 390	± 18		3 129		116				70		68		7	
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	8 717	± 229		38		442				8 236					
CHAVELA,MO,ARRA	<i>Gerres cinereus</i>	64	± 3										64			
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	241	± 3		193		4						34		10	
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	99	± 2		61		10				28					
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	10 616	± 395		39		283				10 293					
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	42 772	± 480		237		224				42 311					
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	13	± 1		6								7			
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	117	± 2		38		18						61			
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gibbenti</i>	21	± 1								21					
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plurimieri mystes</i>	49	± 1		44		3						3			
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	147	± 2		133		7				7					
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	6 734	± 102		4 480		99				2 156					
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	395	± 4		85		72				175		63			
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	11 979	± 97		137		6 750				5 092					
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	124 354	± 946		3 619		5 877				114 858					
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	19 272	± 289		4		249				19 018					
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	3	± 0		3											
MOJARILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	42	± 1			35					7					
MORENA	<i>Muraena sp., Gymnothorax</i>	4	± 0		4											
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	42	± 1		42											
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	3 983	± 40		4		55				3 924					
PEJE GALLO, NAT	<i>Calloforinchus callorynchus</i>	626	± 5		62		169				395					
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	119 044	± 568		117		118 617				197		113			
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	3 338	± 23		1 964		630				148		459		127	
QUIMERA	<i>Hydrolagus sp</i>	817	± 33				564				254					
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	21	± 1				21									
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	643	± 16		31		358				254					
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	6 355	± 204				28				6 327					
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	227	± 12								227					
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	24	± 1		14		10									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	596	± 6		557		16						24			
P.VARIOS/P.COMB		99	± 5								99					

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
INVERTEBRADOS		26 842	± 183	152	0	83	0	683	0	25 895	0	0	28	0	0	0	0
Número de especies		10		1	0	4		0	1	0	9	0	1	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	85	± 4								85						
BABOSA,CARACOL	<i>Sinum cymba</i>	2	± 0								2						
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	864	± 12		152		28			683							
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	3 021	± 29				49										
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	616	± 10														
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	12 231	± 102														
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	312	± 4														
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	2 549	± 22														
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	675	± 10				3										
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	6 487	± 52				1										
Dpto. LIMA	Caleta: 505 CHORRILLOS																
TOTAL CALETA kg		75 148	± 392	5 087	186	69 210	0	0	0	615	0	0	0	0	0	50	0
Número de especies		26		14	2	17	0	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0
PECES		74 334	± 387	4 901	186	69 210	0	0	0	8	0	0	0	0	0	29	0
Número de especies		22		13	2	17	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	185	± 10				185										
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	52	± 3		52												
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	6	± 0		6												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	641	± 9		527			114									
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	382	± 5		320			62									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	920	± 12				920										
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	35	± 1		35												
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	83	± 3		41			41									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 389	± 16			62	1 327										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	10	± 1		10												
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaera plumieri mystes</i>	21	± 1				21										
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	114	± 3		114												
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	467	± 7				459										
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	1 653	± 26				1 653										
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	22 355	± 138		2 509		124	19 722									
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	331	± 10				331										
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	171	± 5		89			83									
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinus callorynchus</i>	62	± 3				62										
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycaxes sanguineus</i>	114	± 2		6			79									29
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	42 999	± 324		159			42 840									
PINTADILLA,PINT	<i>Chelodactylus variegatus</i>	1 290	± 12		1 031			258									
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	1 054	± 27				1 054										
INVERTEBRADOS		814	± 18	186	0	0	0	0	0	607	0	0	0	0	0	21	0
Número de especies		4		1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	186	± 8		186												
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	504	± 11								504						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	103	± 6								103						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	21	± 1														21

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION LIMITE DE CONFIANZA MENSUAL (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LIMA	Caleta: 506 PUCUSANA															
TOTAL CALETA kg		248 595 ± 883	69 144	273	128 550	148	25 262	5 359	19 860	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		27	9	1	12	2	7	4	11	0	0	0	0	0	0	
PECES		159 932 ± 986	630	273	128 104	0	25 262	5 359	305	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		19	7	1	9	0	7	4	3	0	0	0	0	0	0	
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	3 109 ± 81								3 109						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	3 ± 0	3													
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	9 020 ± 120					472		7 883	664						
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	4 470 ± 73		192		229			4 020	30						
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	369 ± 10		280					89							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	104 ± 2		6						99						
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	319 ± 12				319										
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	7 484 ± 148							7 484							
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	4 798 ± 140							4 798							
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	22 ± 1		22												
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinichthys callorynchus</i>	149 ± 6				149										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	122 323 ± 886	74	273	121 282				148							
PINTADILLA,PINT	<i>Chelodactylus variegatus</i>	317 ± 6	53			87				177						
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	1 516 ± 47					1 516									
RAYA, BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	3 476 ± 66				3 476										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	841 ± 46							841							
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	1 556 ± 58							1 556							
TOLLO	<i>Mustelus sp.,Triakis sp.</i>	27 ± 1				27										
ESPECIE POR IDE		29 ± 2							29							
INVERTEBRADOS		88 663 ± 571	68 514	0	446	148	0	0	19 555	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		8	2	0	3	2	0	0	8	0	0	0	0	0	0	
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	70 529 ± 592	68 477		81	59				1 912						
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	192 ± 6								192						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	8 571 ± 114			199	89				8 283						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	248 ± 9								248						
CONCHA ABANICO	<i>Argopacetus purpuratus</i>	384 ± 17								384						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	22 ± 1								22						
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dorsibei</i>	1 692 ± 25								1 692						
PULPO	<i>Octopus sp</i>	7 025 ± 119	37		165					6 823						
Dpto. ICA	Caleta: 601 SAN ANDRES															
TOTAL CALETA kg		97 760 ± 883	3 106	0	60 995	1 627	12 465	0	19 016	550	0	0	0	0	0	
Número de especies		41	13	0	23	14	8	0	6	9	0	0	0	0	0	
PECES		78 420 ± 713	3 106	0	60 865	1 459	12 439	0	0	550	0	0	0	0	0	
Número de especies		33	13	0	22	12	7	0	0	9	0	0	0	0	0	
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	1 055 ± 54			332		723									
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	13 ± 1	13													
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	111 ± 3	111													
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	9 675 ± 207	542			387	284		8 460							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 870 ± 27	1 188			90	585	6								
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	478 ± 9				472					6					
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	5 ± 0					5									
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	148 ± 4	71				77									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	381 ± 6				381										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola elongata</i>	224 ± 7	146					78								

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASIMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
DORADO, PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	103	± 6					103									
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	439	± 12			245									194		
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	3 569	± 141		508			6		3 055							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	111	± 4		19			6							59		
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	14 127	± 111				13 920	13							194		
LORNA,CHOLQ,RON	<i>Scaena deliciosa</i>	1 844	± 39		84		1 761										
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	13	± 1				13										
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna arcetae</i>	52	± 2		13				26						13		
MIS-MIS,MISHOB	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	2 959	± 27					2 953							6		
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	436	± 5				404								32		
OJO DE UVA,QUON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	58	± 3		6		39		13								
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	20	± 1				20										
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus partensis</i>	72	± 4				72										
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulorhynchus cabezon</i>	26	± 1					26									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	32 528	± 438			32 528											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	816	± 16		359		28		403						26		
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	194	± 11				194										
RAYA, BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	1 533	± 29				1 533										
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	5 379	± 180				5 379										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	13	± 1							13							
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	20	± 1												20		
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	69	± 3			69											
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	79	± 2		45		19	14									
INVERTEBRADOS		19 340	± 358	0	0	130	168	26	0	19 016	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		8		0	0	1	2	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	26	± 1					26									
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	529	± 19				39				490						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	9 177	± 231								9 177						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	13	± 1								13						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	5 942	± 239				129				5 813						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	64	± 4								64						
MEJILLON		130	± 7			130											
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	3 459	± 48							3 459							
Opto. ICA	Caleta: 604 LAGUNA GRANDE																
TOTAL CALETA kg		229 803	± 1 283	0	0	0	0	20 925	0	208 878	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		19		0	0	0	0	4	0	15	0	0	0	0	0	0	0
PECES		20 879	± 541	0	0	0	0	20 879	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		3		0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	8 115	± 283					8 115									
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	3 829	± 199					3 829									
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	8 935	± 309					8 935									
INVERTEBRADOS		203 016	± 1 543	0	0	0	0	46	0	202 970	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		15		0	0	0	0	1	0	14	0	0	0	0	0	0	0
ALMEEJA	<i>Gari solida</i>	18 863	± 147							18 863							
ALMEEJA	<i>Protothaca taca</i>	255	± 14							255							
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	46	± 3					46									
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	24 176	± 197							24 176							
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	15 537	± 209							15 537							
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	314	± 11							314							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	105 453	± 917								105 453						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	24 583	± 228								24 583						
CONCHA BLANCA.	<i>Donax peruvianus</i>	273	± 15								273						
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	1 213	± 31								1 213						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	2 538	± 46								2 538						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	2 412	± 68								2 412						
MEJILLON		6 933	± 75								6 933						
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	365	± 10								365						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	55	± 3								55						
ALGAS		5 908	± 107	0	0	0	0	0	0	5 908	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
YUYO	<i>Gracilaria sp., Gigartina sp.</i>	5 908	108								5 908						
Dpto. ICA	Caleta: 605 RANCHERIO																
TOTAL CALETA kg		35 280	± 326	0	0	9 837	0	0	0	25 257	0	186	0	0	0	0	0
Número de especies		22		0	0	10	0	0	0	14	0	1	0	0	0	0	0
PECES		10 106	± 117	0	0	9 713	0	0	0	393	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		10		0	0	9	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	806	± 27			495						310					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	455	± 12			455											
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	640	± 24			640											
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	122	± 4			122											
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	393	± 10			393											
PEJE GALLO, NAT	<i>Callochromis callorynchus</i>	33	± 1			33											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	5 828	± 105			5 828											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 240	± 22			1 240											
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	506	± 17			506											
P.VARIOS/P.COMB		83	± 5														
INVERTEBRADOS		25 174	± 322	0	0	124	0	0	0	24 664	0	186	0	0	0	0	0
Número de especies		12		0	0	1	0	0	0	12	0	1	0	0	0	0	0
ALMEEJA	<i>Gari solida</i>	3 904	± 74								3 904						
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	5 404	± 102								5 404						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	1 265	± 25								1 265						
CHANIQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	496	± 20								496						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	413	± 23								413						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	5 272	± 109								5 272						
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	1 643	± 34								1 643						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	1 116	± 26								1 116						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	1 798	± 20								1 798						
MEJILLON		1 269	± 32								1 269						
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	269	± 11								269						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	2 325	± 28								2 015			185			
						124											
Dpto. ICA	Caleta: 606 SAN JUAN DE MARCONA																
TOTAL CALETA kg		152 832	± 1 925	5 348	321	95 484	1 908	45 266	0	4 505	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		35		10	1	23	13	2	0	15	0	0	0	0	0	0	0
PECES		149 722	± 1 925	5 348	321	95 484	1 908	45 266	0	1 395	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		26		10	1	23	13	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0
BABUNCO,GALLINA	<i>Doxidodon laevifrons</i>	1	± 0								1						
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	773	± 24								773						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASIMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE	
CABALLA,VERLE,M	<i>Scorpaena japonicus</i>	987	± 18	736		251												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	7 898	± 393	203		7 650	5									40		
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 160	± 30	129		1 475	237									319		
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	86	± 2			32	54											
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	31 385	± 461	2 171		28 898										316		
CONGRIOMANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	308	± 7			122	186											
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	2 345	± 37			1 925	419											
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	34	± 2			34												
JERGUILLA,LEONO	<i>Aplodactylus punctatus</i>	3	± 0			3												
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	3 963	± 72	1 990		1 876										98		
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	325	± 5			235	90											
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	82	± 3			61	21											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	814	± 25	65		749												
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	494	± 27												494			
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	18	± 1			18												
NEGRO,NEGRILLO	<i>Pingualibrum punctatum</i>	9	± 1												9			
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	54	± 2	11		42												
PEJE GALLO,NAT	<i>Calloprinchus californicus</i>	138	± 3	17		110	10											
PEJE PERRO,VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	16	± 1			16												
PEJERREY	<i>Odonostethes regia regia</i>	5 524	± 191			5 303									220			
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	162	± 4	11		83	68											
RAYA AGUILA,RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	503	± 9			288	215											
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	89 693	± 1 679		321	44 198		44 772							402			
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	1 947	± 52	14		1 339	595											
INVERTEBRADOS		3 110	± 22	0	0	0	0	0	0	3 110	0	0	0	0	0	0		
Número de especies		9		0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0		
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	44	± 2												44			
ALMEJA	<i>Prototocha taca</i>	51	± 2												51			
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	5	± 0												5			
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	114	± 1												114			
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	2 363	± 19												2 363			
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	294	± 4												294			
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	3	± 0												3			
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	11	± 0												11			
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	225	± 6												225			
Dpto. MOQUEGUA	Caleta : 800 ILO																	
TOTAL CALETA kg		208 231	± 1 248	1 186	0	3 252	0	96 257	45 295	61 497	0	0	0	744	0	0	0	
Número de especies		38	0	9	0	19	0	12	4	17	0	0	0	8	0	0	0	
PECES		147 027	± 1 246	1 186	0	3 252	0	96 257	45 295	293	0	0	0	744	0	0	0	
Número de especies		28		9	0	19	0	12	4	7	0	0	0	8	0	0	0	
ANGLOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	6	± 0			6												
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	13 298	± 152								840	12 458						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	32 121	± 416	84		101		31 937										
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	746	± 13	377		182									107		80	
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	181	± 4			159									22			
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	257	± 10								174				83			
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	643	± 28			57		581							5			
CONGRIOMANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	349	± 6	99		22					227							
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	1 497	± 21	9		1 484									4			

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
JERGUILA,LEONO	<i>Aplodactylus punctatus</i>	70	± 2		13		52									5	
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	126	± 5														
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	35	± 1				9									26	
LENGUADO,L.BOCA	<i>Paralichthys sp; Etropus</i>	13	± 0				7									7	
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	27	± 1		4		23										
LORNA,CHOL,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	6 810	± 221		227			101		6 482							
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	47 184	± 1 282					362		46 823							
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	43	± 2				17									26	
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	20	± 1				20										
PAMANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paientensis</i>	1 285	± 42						1 285								
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	57	± 2				36				21						
PEJE PERRO,VIE	<i>Semicossyphus danini</i>	35	± 1													35	
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	2 325	± 72						2 325								
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 022	± 15		256		212									554	
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	2 374	± 113				178		65	2 131							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	4 947	± 138						4 947								
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	31 150	± 352						672	30 478							
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	278	± 5				226				52						
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	128	± 5		116										12		
INVERTEBRADOS		61 204	± 443	0	0	0	0	0	0	61 204	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		10		0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	6 151	± 70								6 151						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	14 003	± 259								14 003						
CHORO,ZAPATO	<i>Choromylus algosus</i>	326	± 7								326						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	16 702	± 98								16 702						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	182	± 8								182						
ERIZO	<i>Loxechinus albos</i>	72	± 3								72						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	4 123	± 44								4 123						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	1 303	± 20								1 303						
MEJILLON		164	± 9								164						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	18 178	± 201								18 178						
Dpto. TACNA	Caleta: 900 MORRO SAMA(GRAU)																
TOTAL CALETA kg		77 049	± 830	212	0	4 280	0	52 066	12 800	7 691	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		30		1	0	23	0	5	3	6	0	0	0	0	0	0	0
PECES		69 388	± 762	212	0	4 280	0	52 066	12 800	30	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		26		1	0	23	0	5	3	2	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	238	± 8				238										
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	2 279	± 50				89				2 189						
BABUNCO,GALLINA	<i>Diodixodon laevifrons</i>	6	± 0				6										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	164	± 8				9				155						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	388	± 7		212		158				18						
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	43	± 1				31				12						
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	376	± 10				376										
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	185	± 5				185										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	93	± 2				93										
CONGRIOMANCHAD	<i>Gymnpterus maculatus</i>	79	± 2				79										
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	272	± 6				272										
JERGUILA,LEONO	<i>Aplodactylus punctatus</i>	10	± 1				10										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	33	± 1				33										

Dirección de Investigaciones de
Recursos Demersales y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A MAYO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
LORNA,CHOL.RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	147	± 5			147											
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	30 066	± 535			8				30 059							
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilujanus macrophthalmus</i>	7	± 0			7											
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	439	± 24							439							
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	36	± 2				36										
PEJE PERRO, VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	30	± 1				30										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	20 927	± 347			1 644			19 283								
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	66	± 1				66										
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	32	± 2				32										
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	714	± 13			460			254								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	2 131	± 89						2 131								
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	10 356	± 311							10 356							
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	271	± 8			271											
INVERTEBRADOS		7 661	± 154	0	0	0	0	0	0	7 661	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		4		0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
CAPACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	6 709	± 155							6 709							
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	219	± 5							219							
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	627	± 10							627							
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	106	± 4							106							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JUNIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BIZ. COM	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. TUMBES	Caleta: 002 CANCAS																
TOTAL CALETA kg		828 697	± 6 911	161 298	0	4 358	0	630 341	30 702	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		28		2	0	3	0	17	10	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		828 697	± 6 912	161 298	0	4 358	0	630 341	30 702	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		28		2	0	3	0	17	10	0	0	0	0	0	0	0	0
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	39 840	± 1 136							39 840							
AYANDE, CACHEM	<i>Ispisthus renifer</i>	36 892	± 502							36 892							
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp.</i>	7 705	± 181							7 705							
BASHA,RAYA HOC	<i>Rhinoplera steindachneri</i>	1 542	± 53							1 542							
BERECHO	<i>Larimus pacificus</i>	52 946	± 511							52 946							
BIO-BIO,CONGRI	<i>Cymoponticus coniceps</i>	846	± 32							846							
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	32 640	± 1 526							32 640							
CABRILLA,PERELA	<i>Paralabrax callaeensis</i>	497	± 15							497							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	3 344	± 135							2 400							
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	11 838	± 268							11 838							
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	9 667	± 67								9 667						
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	505	± 11								505						
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkei</i>	12 252	± 96								12 252						
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepinus medius</i>	12 835	± 139									12 835					
DONCELLA,PRINCE	<i>Hemanthias peruanus</i>	398	± 15									398					
ESPEJO,PAMPANIT	<i>Selene peruviana</i>	2 933	± 88									2 933					
FORTUNO	<i>Seriola columni, Seriola peruviana</i>	336	± 19	336													
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	165 772	± 831	160 960								4 812					
LENGUADO,TRES O	<i>Pseudotolithus dendriticus</i>	50	± 3			50											
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	396 612	± 6 024							396 612							
MACHETE DE HEBR	<i>Opistognathus libertate</i>	22 987	± 283							22 987							
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	1 553	± 21								1 553						
MERO NEGRO,M,DE	<i>Mycloperca venacha</i>	168	± 7									168					
PEJE BLANCO,CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	4 640	± 41									4 640					
RAYA,C,ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	156	± 6									156					
ROBALO,ROBALITO	<i>Centroscyllium nigerescens</i>	454	± 26									454					
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	4 224	± 142			4 224											
P.VARIOS/P,COMB		3 065	± 37			84						2 904		77			
Dpto. TUMBES	Caleta: 100 MANCORA																
TOTAL CALETA kg		498 389	± 8 042	6 404	0	49 875	0	379 872	7 175	0	53 063	0	0	0	0	0	0
Número de especies		42		4	0	40	0	15	18	0	1	0	0	0	0	0	0
PECES		498 389	± 8 004	5 011	0	44 802	0	379 709	7 175	0	53 063	0	0	0	0	0	0
Número de especies		39		3	0	37	0	14	16	0	1	0	0	0	0	0	0
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	3 761	± 115			1 749				2 013							
ANGOLETE, PEZ Á	<i>Squatina californica</i>	1 655	± 61			1 598					58						
ATUN ALETA,AMAR	<i>Thunnus albacares</i>	870	± 39			870											
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp.</i>	148	± 4			83					30						
BARRILETE	<i>Katsuwonus pelamis</i>	8	± 1			8											
BERECHO	<i>Larimus pacificus</i>	9 841	± 347			170					9 671						
BERRUGATA,VIUDA	<i>Lobotes pacificus</i>	104	± 4			104											
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	20 996	± 614			5 399					15 598						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomerus japonicus</i>	654	± 22			159					495						
CABRILLA,PERELA	<i>Paralabrax callaeensis</i>	294	± 10			101						192					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	34	± 1									34					
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	18 735	± 233			13 404					5 331						
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	591	± 14			475					56		60				
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	1 679	± 22	73								1 550					
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	256	± 13			245						11					
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkei</i>	4 313	± 70	11		263						4 039					
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepinus medius</i>	6 294	± 162			544					5 750						
CHUMBO, COCINER	<i>Caranx hippos</i>	50	± 2			50											
ESPEJO,PAMPANIT	<i>Seiene peruviana</i>	575	± 29								575						
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	52	± 3			52											
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	167 646	± 5 602	4 928		939					161 768		13				
LENGUADO,COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	49	± 2			49											
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	116 314	± 2 154			1 178						62 074		53 063			

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JUNIO DE 1998

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCOS	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ABRON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
MACHETE DE HEBR	<i>Opistognathus libertate</i>	1 562	± 41			430		1 132									
MERLUZA PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	780	± 30			563			218								
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	53	± 2			23			30								
MERO MURIQUE,MU	<i>Epinephelus labriformis</i>	59	± 2			45			14								
MERO PESCAO,M.	<i>Epinephelus niphobles</i>	4	± 0			4											
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemitaurulus macrophthalmus</i>	980	± 39			980											
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus patenensis</i>	1 204	± 19			1 204											
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulophilus cabezon</i>	950	± 15			494			466								
PERICO,PEZ LORO	<i>Scarus perrico</i>	26	± 1			26											
PEZ ESPADA,ESPA	<i>Xiphias gladius</i>	375	± 21			375											
PEZ VELA,VELA	<i>Istiophorus platypterus</i>	95	± 4			95											
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	1 200	± 13			998			203								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	109 699	± 2 485			1 483		108 216									
SIERRA, VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	2 318	± 60			2 318											
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	7 541	± 73			7 324			218								
P.VARIOS/P.COMB		8 085	± 171			1 049		7 000									
INVERTEBRADOS		6 526	± 101	1 393	0	4 973	0	163	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		3		1	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	838	± 23			838											
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	25	± 1			25											
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	5 666	± 100		1 393	4 110			163								
Dpto. PIURA	Caleta: 108 PARTA																
TOTAL CALETA kg		2 902 137	± 58 488	885	149 398	4 379	0	2 553 849	103 241	0	0	0	0	0	0	0	90 404
Número de especies		32		9	2	9	0	16	4	0	0	0	0	0	0	0	12
PECES		2 902 137	± 58 488	885	149 398	4 379	0	2 553 849	103 241	0	0	0	0	0	0	0	90 404
Número de especies		32		9	2	9	0	16	4	0	0	0	0	0	0	0	12
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	2 112 037	± 55 851			2 112 037											
ANGUILA COMUN,C	<i>Ophichthus pacifici</i>	166 322	± 1 423		145 220			21 102									
ATUN ALETA AMAR	<i>Thunnus albacares</i>	343	± 14														
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Priacanthus glauca</i>	2 075	± 117														
BERCHE	<i>Larimus pacificus</i>	28	± 1		10												
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	6 161	± 183		257												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	514	± 29														
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	585	± 16		431			5									
CACHEMA,A.YANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	8 329	± 102			50		21									
CASTAÑETA,C.MAN	<i>Abudedefduf sp., Chironis sp.</i>	35	± 1		13			23									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	986	± 20		32												
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola lalandi</i>	19	± 1														
CONGRI,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	54	± 3														
CHAVELA,MOJARRA	<i>Gernes cinereus</i>	107	± 6			107											
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepnus medius</i>	2 635	± 54														
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	94	± 3														
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	11 132	± 404														
LENQUETA	<i>Symphurus sechurae</i>	53	± 2														
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	9 302	± 223		32			8 949									
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	231	± 12														
MERLUZA,PESCAIDI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	256 859	± 6 375		38			169 545									
MERO,CURAC,A,CHI	<i>Medialuna enceliae</i>	2	± 0		2												
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus patenensis</i>	1 009	± 17														
PEZ VOLADOR	<i>Cyprinurus heterurus</i>	190	± 5														
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	145	± 8														
SAMASA,ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	119 004	± 2 576					119 004									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	95 052	± 3 500														
SIERRA, VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	6	± 0					6									
TIBURON	<i>Pronace, Isurus sp.</i>	108 009	± 950		4 179		3 685			100 145							
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	677	± 38							677							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	118	± 7														
P.VARIOS/P.COMB		24	± 1														

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JUNIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLA	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. PIURA																	
	Caleta: 109 PARACHIQUE																
TOTAL CALETA kg		7 122 114	± 58 341	5 423	0	30 639	0	7 084 446	0	0	0	0	0	0	0	0	1 606
Número de especies		24		2	0	8	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PECES		7 120 173	± 48 372	5 423	0	30 639	0	7 084 111	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		22		2	0	8	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AGUJILLA SAIRO.	<i>Scamberesox saurus scambroides</i>	1 845	± 104									1 845					
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	6 890 105	± 45 889									6 890 105					
BACALAO DE PROF	<i>Dissostichus eleginoides</i>	14 769	± 836									14 769					
BARBUDO	<i>Polydactylus approximans</i>	461	± 26									461					
CABALLA VERLE, M.	<i>Scomerus japonicus</i>	4 981	± 127		4 951												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	6 981	± 261									6 865					
CABRILLA, CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 989	± 78		462							2 527					
CACHEMAYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	51 842	± 636									51 842					
CAMOTE, CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	2 423	± 137									2 423					
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	4 327	± 116									4 327					
CORVINA CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	808	± 32									808					
CHIRI, PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	10 061	± 281									10 061					
CHULA, MISHO, VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	1 258	± 21									1 050					
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	231	± 13									231					
LISAL, COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	56 578	± 621									20 338					
LORNA, CHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	6 623	± 105									1 235					
MOJARRILLA, M. C	<i>Stellifer minor</i>	13 016	± 340														13 016
PAMPANO, PAMPANI	<i>Trachinotus patrensis</i>	6 946	± 251									3 981					2 965
PEJERREY	<i>Odonusstes regia regia</i>	9 289	± 177													9 289	
RAYABATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	127	± 7													127	
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	31 616	± 703									1 004					30 612
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	2 917	± 62									2 109					808
INVERTEBRADOS		1 841	± 35	0	0	0	0	335	0	0	0	0	0	0	0	0	1 606
Número de especies		2		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	335	± 14					335									
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	1 606	± 26														1 606
Dpto. LANBAYEQUE																	
	Caleta: 202 SANTA ROSA																
TOTAL CALETA kg		123 322	± 2 689	0	0	2 409	0	118 922	0	0	0	0	0	0	0	0	1 691
Número de especies		29		0	0	5	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	14
PECES		123 011	± 2 689	0	0	2 409	0	118 922	0	0	0	0	0	0	0	0	1 680
Número de especies		27		0	0	5	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	12
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	655	± 35					655									
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp.</i>	1 056	± 25					33				1 023					
BONITO, CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	162	± 9									162					
BORRACHO, SLENO	<i>Scartichthys gigas</i>	476	± 8														476
CABALLA VERLE, M.	<i>Scomerus japonicus</i>	45 873	± 1 515									45 873					
CACHEMAYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	5 420	± 127					205				5 216					
CAZON, CAZON DE	<i>Galeorhinus galeus</i>	13	± 1														13
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	745	± 30									614					131
COJINOBAL, PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	6 136	± 347									6 136					
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	309	± 9														309
CHOCHDUE		593	± 23					41				552					
CHULA, MISHO, VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	37	± 1														37
GALLINAZO, GALLU	<i>Ophioscion obscurus</i>	2	± 0														2
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	39 464	± 1 180									39 464					
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	5	± 0									5					
LISAL, COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	9 805	± 355									9 805					
LORNA, CHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	2 455	± 118					2 086				368					
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	450	± 18									450					
MACHETE, MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	205	± 12									205					
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	74	± 2														74
MOJARRILLA, M. C	<i>Stellifer minor</i>	3 455	± 161					44				3 041					371
PICUDA, BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. diastoma</i>	15	± 1									15					
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	133	± 4									102					31
ROBALO, LUBINAR	<i>Sciaena starksii</i>	14	± 1														14

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JUNIO DE 1998

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	5 237	± 194														
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	8	± 0													8	
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	214	± 5													214	
INVERTEBRADOS		311	± 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	311	0
Número de especies		2														2	
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp</i>	304	± 6													304	
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	7	± 0													7	
Dpto. LA LIBERTAD	Caleta: 301 CHICAMA/MALABRIGO																
TOTAL CALETA kg		48 359	± 475	1 313	0	15 935	4 625	25 126	0	0	1 360	0	0	0	0	0	0
Número de especies		34		3	0	31	19	12	0	0	4	0	0	0	0	0	0
PECES		48 359	± 475	1 313	0	15 935	4 625	25 126	0	0	1 360	0	0	0	0	0	0
Número de especies		34		3	0	31	19	12	0	0	4	0	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	285	± 8					55	230								
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	60	± 3					60									
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	928	± 24					926	1								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	236	± 9		225			11									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	1 140	± 21					118	1	1 021							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	5 769	± 140		25			1 262	210	4 084						187	
CONGRIQ,MANCHADO	<i>Gymnpterus maculatus</i>	2	± 0					2									
CONGRIQ,ROSADO,	<i>Brotula clarkei</i>	1	± 0					1									
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthitus pictus</i>	35	± 2					35									
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	473	± 15					226	246								
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus panterensis</i>	120	± 4					120									
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	164	± 5					89	75								
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	137	± 4					11	126								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	2 581	± 21					600	1 981								
LENGUETA	<i>Sympodus sechurae</i>	19	± 1					19									
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	6 629	± 83					6 206	123	300							
LORNA,CHOLO RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	20 702	± 461					2 380	90	18 232							
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	1 165	± 60	1 062				3		100							
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	44	± 2					44									
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer microstoma</i>	2 273	± 60					75		1 135						1 063	
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paltensis</i>	5	± 0					5									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	541	± 11					339		202							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotichthys variegatus</i>	746	± 12					605	126	15							
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	1 194	± 19					191	907							95	
RAYA,BATEA,BA	<i>Dasyatis brevis</i>	76	± 3					37	39								
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksii</i>	21	± 1					21									
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropristes nigrescens</i>	45	± 2					35		10							
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena</i>	84	± 5					84									
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	1 875	± 55					1 760	85	15						15	
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	354	± 9					282	61	10							
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	341	± 17					340		1							
TOLLO GATO	<i>Schroederichthys chilensis</i>	53	± 3					53									
TOLLO MANCHADO,	<i>Triakis maculatus</i>	4	± 0					4									
ESPECIE POR IDE		257	± 13					32	225								
Dpto. LIBERTAD	Caleta: 303 SALAVERRY																
TOTAL CALETA kg		40 027	± 395	368	3 591	12 582	4 820	18 666	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		33		13	8	23	22	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		36 482	± 390	368	106	12 563	4 815	18 630	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		30		13	7	21	21	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	264	± 6					35	229								
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	77	± 2					6	71								
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	16	± 0					16									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	4 980	± 149					1 800		3 180							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	131	± 5					109	11								
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	134	± 4					22	17	96							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 066	± 27					121	361	480							
COJINOBAL,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	5 556	± 205					396		5 160							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JUNIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	THAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
CHERLO.CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	29	± 1	22		3	4										
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	628	± 7	108	18	73	392										
GALLINAZO,GALU	<i>Ophionissus obscurus</i>	167	± 3		18		149										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	46	± 1			18	28										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	1 785	± 23		4		713	1 050		19							
LENGUADOL.BOCA	<i>Paralichthys sp., Etropus sp.</i>	2	± 0					2									
LISAL.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	30	± 1			26	4										
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	10 098	± 264	10	16	307	226		9 540								
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	932	± 35					932									
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menicirrhites opicephalus</i>	202	± 3				202										
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	122	± 4		5		16				102						
PEJE GALLO,NAT	<i>Callochromis callitrichus</i>	15	± 1		5			10									
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	4	± 0					4									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotremus variegatus</i>	1 729	± 28	73	29	665	962										
RAYA AGUILA,RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	7 620	± 95	14		6 551	1 045		10								
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	2	± 0					2									
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	230	± 9			230											
ROBALO,LUBINAR	<i>Sciaena starksii</i>	10	± 1					10									
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropanus nigrescens</i>	59	± 2			4	52	4									
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	532	± 6		7	221	296		7								
VINA	<i>Menicirrhites sp.</i>	10	± 0				10										
ESPECIE POR IDEN		5	± 0		5												
INVERTEBRADOS		3 945	± 32	0	3 485	19	5	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		3		0	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	36	± 2					36									
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	3 491	± 32		3 485	1	5										
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	18	± 1			18											
Dpto. ANCAH	Caleta: 400 CHIMBORTE																
TOTAL CALETA kg		681 521	± 5 177	53 410	0	11 419	566	528 432	43 650	45 595	0	0	449	0	0	0	0
Número de especies		36		13	0	14	5	17	4	11	0	0	8	0	0	0	0
PECES		638 711	± 5 026	53 410	0	11 419	566	528 432	43 650	755	0	0	439	0	0	0	0
Número de especies		29		13	0	14	5	17	4	4	0	0	7	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	12 774	± 460					12 774									
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	32 656	± 459					32 656									
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	103	± 6			103											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	24 600	± 435		419		419			23 741						21	
CABLILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	622	± 12		565		10									47	
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	378	± 18		16					362							
COCINERO,CHIRI,	<i>Hemicarana zelotes</i>	0	± 0														
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	3 052	± 127					78		2 974							
COJINOBIA PALMER	<i>Seriola violacea</i>	8 493	± 209		10					8 483							
CONGRIOMANCHAD	<i>Gymnophorus maculatus</i>	13	± 1					13									
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	125	± 4													41	
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	26	± 1		5		21										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	31	± 2					31									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	1 749	± 21		181		1 088	434	12								
LISAL.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	429	± 11		52		326		52								16
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	290 793	± 4 152	51 398		7 691		231 067				533					103
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	164 690	± 2 539	78		336		161 690		2 586							
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	155	± 9														
PARDO,OTARITA,	<i>Chloroscombrus orqueta</i>	434	± 13		21												
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	82 929	± 1 040	88		957		81 884									
PEZ VELA,VELA	<i>Istiophorus platypterus</i>	54	± 3							54							
PEZ VOLADOR	<i>Cypselurus heterurus</i>	414	± 23							414							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotremus variegatus</i>	1 040	± 15		572		112		11			160					184
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	378	± 18					67		310							
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropanus nigrescens</i>	78	± 3					31		20							27
SAMASA,ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	2 069	± 117							2 069							
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	8 504	± 176					150				8 354					
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	118	± 6					108		10							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JUNIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA MENSUAL (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM	CHINCH.	BUZ. PULM.	ARPON	YRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	4	± 0	4													0
INVERTEBRADOS		44 810	± 420	0	0	0	0	0	0	44 800	0	0	10	0	0	0	
Número de especies		7		0	0	0	0	0	0	7	0	0	1	0	0	0	
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	1 846	± 25								1 846						
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp</i>	227	± 8								227						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	40 426	± 403								40 426						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	419	± 9								419						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	65	± 4								65						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	1 713	± 33								1 713						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	114	± 6								104			10			
Dpto. ANCASH	Caleta: 403 CULEBRAS																
TOTAL CALETA kg		314 594	± 5 444	0	0	3 485	148	310 358	0	421	0	0	90	91	0	0	0
Número de especies		10		0	0	2	2	8	0	2	0	0	1	1	0	0	0
PECES		189 588	± 2 748	0	0	2 285	148	188 843	0	128	0	0	90	91	0	0	0
Número de especies		8		0	0	1	2	5	0	1	0	0	1	1	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	627	± 35					627									
CONGRI MANCHAD	<i>Gnypeturus maculatus</i>	135	± 6					135									
LENGUAZO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	13	± 1					13									
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	3 210	± 167					3 210									
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	13 929	± 412					13 929									
PEJERREY	<i>Odontestes regia regia</i>	155 292	± 1 160				2 285		153 006								
PINTADILLA,PINTI	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	309	± 11							128			90	91			
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	16 071	± 644					16 071									
INVERTEBRADOS		125 008	± 4 464	0	0	1 200	0	123 515	0	293	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2		0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp</i>	124 715	± 2 089			1 200		123 515									
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	293	± 10							293							
Dpto. LIMA	Caleta: 500 CARQUIN																
TOTAL CALETA kg		46 777	± 173	8 091	2 628	38 058	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		15		3	1	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		44 149	± 184	6 091	0	38 038	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		14		3	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	330	± 9			330											
BORRACHO,SUEÑO	<i>Scartichthys gigas</i>	96	± 3			96											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	12	± 1					12									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscopus analis</i>	192	± 4					192									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	54	± 1					54									
CONGRI MANCHAD	<i>Gnypeturus maculatus</i>	60	± 1					60									
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gibber</i>	30	± 1					30									
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	120	± 2					120									
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	372	± 9					372									
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	10 993	± 59		5 833			5 160									
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	36	± 1					36									
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	78	± 2					78									
PEJERREY	<i>Odontestes regia regia</i>	31 260	± 149				31 260										
PINTADILLA,PINTI	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	516	± 7		162			354									
INVERTEBRADOS		2 628	± 32	0	2 628	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	2 628	± 32		2 628												
Dpto. LIMA	Caleta: 502 CHANCAY																
TOTAL CALETA kg		93 485	± 30 días muestre	2 703	1 105	84 537	0	1 530	3 610	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		32		10	2	31	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		92 180	±	2 703	0	84 337	0	1 530	3 610	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		30		10	0	29	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	1 160	±			1 160											
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	2	±					2									
BORRACHO,SUEÑO	<i>Scartichthys gigas</i>	170	±		160			10									
BURRO,ARNILLO,C	<i>Isopisthus remifer</i>	360	±		135			225									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JUNIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASHALLO	CERCO	ESPINEL	BIZ. COM	CHINCH.	BUZO PULM.	APRON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	1 368	± 100	308		1 000		60									
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	220	± 10		90		130										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	1 050	± 100		25		1 025										
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	235	± 10			235											
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	30	± 10														
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	10	± 5			10											
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	25	± 10			25											
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	106	± 10			106											
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthicus pictus</i>	295	± 10	280			15										
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	1 050	± 100			1 050											
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	120	± 10		60		60										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	46	± 10			46											
LENGUADO,L.BOCA	<i>Paralichthys sp., Etropus sp.</i>	10	± 5			10											
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	4 935	± 100			4 935											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicia</i>	19 840	± 100	835		19 005											
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	1 965	± 100			765		1 200									
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	5	± 5			5											
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	33	± 10			33											
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	3 100	± 100			3 100											
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	165	± 10	25		140											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	47 180	± 100			46 940		240									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotodus variiegatus</i>	2 805	± 10	580		2 225											
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	5 025	± 10		1 475				3 550								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	360	± 10			360											
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	230	± 10			230											
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	280	± 10	265		15											
INVERTEBRADOS		1 365	± 100	0	1 105	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2		0	2	2											
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	230	± 10		180	50											
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	1 075	± 10		925	150											
Dpto. LIMA	Caleta: 503 ANCON																
TOTAL CALETA kg		108 494	± 285	12 056	144	83 682	0	0	0	10 432	0	0	0	181	0	0	0
Número de especies		44		22	4	33	0	0	0	12	0	0	0	1	0	0	
PECES		97 482	± 272	11 424	144	83 657	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		38		20	4	31	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	312	± 4		312												
BURRO ARNILLO,C	<i>Isopisthus remifer</i>	69	± 1		37		31										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	10 744	± 49		4 038	50	6 656										
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 198	± 13		2 110		88										
CASTANETAC,MAN	<i>Abudafduf sp., Chromis sp.</i>	31	± 1		12		19										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	419	± 14		13	19	388										
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	6	± 0			6											
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	69	± 2		19		44										
CORVINA,CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	1	± 0		1												
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	50	± 2			50											
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthicus pictus</i>	32	± 1		32												
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	137	± 3		50		75										
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paucis</i>	12	± 1			12											
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	25	± 1			25											
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	62	± 2		12		50										
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	863	± 21		794		69										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	329	± 4		84		200										
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	1 769	± 26		19		1 750										
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicia</i>	7 206	± 53	1 475	69	5 683											
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	506	± 8			506											
MANTA	<i>Manta hamiltoni</i>	13	± 1			13											
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	19	± 1			19											
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	6	± 0		6												
MORENA	<i>Muraena sp., Gymnophorax sp.</i>	6	± 0			6											
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	1 125	± 16			1 125											

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JUNIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PÁMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus pallensis</i>	19	± 1			19											
PEJE SAPO,CHING	<i>Syngnathus sanguineus</i>	44	± 1		13												
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	67 894	± 221		6		67 888										31
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraenaensis, S. idiastes</i>	6	± 0					6									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 525	± 12		1 844			519									163
RAYA,AQUILA,PEJ	<i>Mylabatis chilensis</i>	50	± 3					50									
SAN PEDRO ROJO,	<i>Pseudupeneus grandisquamis</i>	113	± 6					113									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	163	± 7		13			150									
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	19	± 1					19									
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	62	± 2					62									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	578	± 7		540			38									
INVERTEBRADOS		11 012	± 58	632	0	25	0	0	0	10 174	0	0	0	181	0	0	0
Número de especies		8		2	0	2	0	0	0	7	0	0	0	1	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	19	± 1		19												
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	774	± 9		612												162
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platynanthus sp.</i>	263	± 7					13									251
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	750	± 10					13									738
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	5 488	± 48														5 488
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	819	± 14														819
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	387	± 5														387
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	2 512	± 18														2 331
Opto. LIMA	Caleta: 504 CALLAO																
TOTAL CALETA kg		318 686	± 1 818	10 412	0	118 445	0	151 540	9 714	28 554	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		51		29	0	34	0	24	4	24	0	0	0	0	0	0	0
PECES		290 614	± 1 515	10 323	0	118 293	0	151 514	9 572	911	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		40		26	0	31	0	23	3	15	0	0	0	0	0	0	0
AGUJILLA,SARIO,	<i>Scomberesox saurus scombroides</i>	13	± 1			13											
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	20	± 1			20											
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	4 789	± 209			17											
BACALAO DE PROF	<i>Dissostichus eleginoides</i>	4 286	± 242														
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	136	± 6			43											
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	28	± 2		9												
BORRACHO,SUEÑO	<i>Scarichtys gigas</i>	9	± 0														
BURRO,ARNILLO,C	<i>Isopisthus remifer</i>	163	± 8		163												
CABALLA,VERLEM	<i>Scomber japonicus</i>	388	± 15		131												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	60 357	± 517		799		709		58 757								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	3 969	± 35		3 116		474		343								
CACHEMAYANOQUE	<i>Cynoscion analis</i>	3 349	± 79		1		1 067		2 237								
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 043	± 10		111		374		543								
COJINOBAL,PALMER	<i>Seriola elongata</i>	25 018	± 359		33		19		24 967								
CONGRIOM,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	229	± 4		91		107										30
CORVINA,CORVINI	<i>Citius gibberti</i>	20	± 1			20											
CHEROL,CHALOTO,C	<i>Acanthias pictus</i>	174	± 3		169												6
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	579	± 9		516		56		7								
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	46	± 1		34		1										10
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	127	± 2		11		109		7								
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	4 449	± 164		1 116		50		3 283								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	286	± 3		51		163		26								46
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	9 847	± 240				3 664		6 179								4
LORNA,CHOLDO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	54 643	± 542		2 066		6 584		45 921								71
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	3 733	± 102			1 454		2 279									
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	3	± 0		3												
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	17	± 1				3		14								
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifera minor</i>	126	± 3		19		79		29								
OJO DE UVA,CIJON	<i>Hemitulenus macrophthalmus</i>	10	± 0		6		4										
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus patenensis</i>	1 640	± 20			94			1 546								
PEJE GALLO,NAT	<i>Californichthys californicus</i>	409	± 4		76		201		127								4
PEJE SAPO,CHING	<i>Syngnathus sanguineus</i>	29	± 1		29												
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	102 169	± 358		29		101 126		1 014								354
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 341	± 18		970		946		71								

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JUNIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION LIMITE DE CONFIANZA MENSUAL (kg)	(kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM	CHINCH.	BUZD PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	981	± 15	100		724		121		36							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	3 786	± 136	21		50		3 714									
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	572	± 32							572							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	74	± 3			74											
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	27	± 1			27											
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	729	± 9	653		19				57							
INVERTEBRADOS		27 609	± 231	89	0	151	0	28	0	27 643	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		10		3	0	3	0	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	14	± 1								14						
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	80	± 3	54						26							
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	1 113	± 24				17				1 098						
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	2 223	± 39	1		130					2 092						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	11 951	± 137								11 951						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	2 294	± 33								2 294						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	704	± 12								704						
JAVA	<i>Cancer porteri</i>	319	± 11			4					314						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	210	± 6								210						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	9 001	± 77	34							8 967						
OTROS		143	± 8		0	0	0	0	0	143	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ALETA		143	± 8							143							
Dpto. LIMA	Caleta: 806 PUCUSANA																
TOTAL CALETA kg		228 698	± 2 429	107 358	157	70 761	0	21 888	3 237	25 317	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		26		7	1	6	0	8	1	14	0	0	0	0	0	0	0
PECES		97 158	± 513	1 050	0	70 709	0	21 859	3 237	501	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		17		4	0	5	0	7	1	4	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	3 237	± 88							3 237							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	10 930	± 157	430							10 500						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	52	± 3								52						
COJINOBAL,PALMER	<i>Seriola lalandi</i>	3 274	± 58	600							2 674						
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	26	± 1									26					
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	202	± 9														
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	33	± 1									33					
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	620	± 25			620											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena obliqua</i>	2 478	± 68								2 478						
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	2 231	± 62								2 231						
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinus callorhinus</i>	52	± 3														
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	66 704	± 454			66 704											
PINTADILLA,PINT	<i>Chelodactylus variegatus</i>	423	± 8	13								410					
RAYA,BATEA,BA	<i>Dasyatis brevis</i>	3 046	± 84			3 046											
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	3 522	± 130								3 522						
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	287	± 16			287											
P,VARIOS,P,COMB		39	± 1		7						33						
INVERTEBRADOS		131 529	± 850	108 309	157	52	0	209	0	24 803	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		9		3	1	1	0	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	222	± 11	196							26						
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	106 998	± 732	106 048	157	52		209			443						
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	151	± 4								151						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	10 264	± 89								10 264						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	78	± 4								78						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	1 102	± 39								1 102						
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	1 298	± 18								1 298						
POTA	<i>Diodicodus gigas</i>	91	± 5								91						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	11 415	± 108	65							11 349						
MAMIFEROS		13	± 1	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0
LOBO MARINO	<i>Otaria byronia</i>	13	± 1								13						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JUNIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCIO	ESPINEL	BUZ. COM	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCRE	ATARRAYA	GYROS	ARRASTRE
Dpto. ICA Caleta: 601 SAN ANDRES																	
TOTAL CALETA kg		170 621	± 947	4 518	0	121 719	3 894	9 217	0	31 212	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		40		12	0	19	23	7	0	8	0	0	0	0	0	0	0
PECES		140 527	± 889	4 518	0	121 719	3 841	9 217	0	1 131	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		34		12	0	19	22	7	0	2	0	0	0	0	0	0	0
BONITO CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	61	± 4							61							
CABALLA VERLE.M	<i>Scomber japonicus</i>	24	± 1	24													
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	6 465	± 130	745													
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	3 134	± 28	1 739													
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	473	± 8					473									
CAMOTE BACALAO	<i>Mugiloides chilensis</i>	1	± 0														
COCO,SUCU,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	179	± 3					179									
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola elongata violacea</i>	1 044	± 42	106				25	35		877						
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	13	± 1														
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	47	± 1	6													
CORCOVADO CALLA	<i>Orthopristis chrysoptera</i>	4	± 0														
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	163	± 6														
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthitus pictus</i>	13	± 1														
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	184	± 6					6									
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	5 335	± 211	491				125	156		4 562						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	99	± 2	25				6	67								
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	18 580	± 171					18 567	13								
LORNA,CHOLO RON	<i>Scaena deliciosa</i>	2 081	± 35	50				1 781			250						
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna arcicetae</i>	32	± 2														
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	2 810	± 21	19				2 791									
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	750	± 8					750									
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemituljanus macrophthalmus</i>	134	± 2	19				6	109								
PEJE BLANCO,CA	<i>Caulorhynchus cabazon</i>	24	± 1														
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	84 563	± 753					83 563			1 000						
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiastes</i>	5	± 0						5								
PINTADILLA,PINT	<i>Cheriodactylus variiegatus</i>	1 860	± 18	888				50	791		131						
RAYA AGUILA,RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	1 125	± 39														
RAYA,BATEA,BA	<i>Dasyatis brevis</i>	1 813	± 74														
RAYA,BATEA,NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	8 744	± 207														
SAN PEDRANO,DON	<i>Halichoeres dispilus</i>	50	± 2														
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	62	± 4														
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	134	± 5					128	6								
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	490	± 7	405					85								
VIEJA,VIEJA NEG	<i>Bodianus sp.</i>	31	± 1						31								
INVERTEBRADOS		30 094	± 373	0	0	0	13	0	0	30 081	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		6		0	0	0	1	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platynanthus sp</i>	375	± 18					13									
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	19 200	± 356								19 200						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	331	± 11														
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	4 562	± 145														
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	100	± 6														
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	5 526	± 54														
Dpto. ICA Caleta: 604 LAGUNA GRANDE																	
TOTAL CALETA kg		231 166	± 2 132	0	0	0	0	17 120	0	214 046	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		17		0	0	0	0	4	0	13	0	0	0	0	0	0	0
PECES		17 120	± 593	0	0	0	0	0	17 120	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		4		0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	1 720	± 41														
CQJINOBIA,PALMER	<i>Seriola elongata violacea</i>	9 700	± 265														
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	4 200	± 226														
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	1 500	± 61														
INVERTEBRADOS		212 126	± 2 762	0	0	0	0	0	0	212 126	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		12		0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	17 034	± 205														
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platynanthus sp</i>	14 300	± 166														

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JUNIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	17 720	± 275							17 720							
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	17 046	± 237							17 046							
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	5 164	± 124							5 164							
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomyia atter</i>	120 350	± 1 202							120 350							
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	10 470	± 339							10 470							
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	2 708	± 43							2 708							
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	4 044	± 58							4 044							
MEJILLON		2 520	± 81							2 520							
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	400	± 16							400							
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	370	± 16							370							
ALGAS		1 920	± 66	0	0	0	0	0	0	1 920	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
YUYO	<i>Gracilaria sp., Gigartina sp.</i>	1 920	± 66							1 920							
Dpto. ICA	Caleta: 605 RANCHERIO																
TOTAL CALETA kg		50 433	± 333	0	0	19 672	0	0	0	29 622	0	1 139	0	0	0	0	0
Número de especies		27		0	0	18	0	0	0	17	0	5	0	0	0	0	0
PECES		19 842	± 383	0	0	19 397	0	0	0	489	0	58	0	0	0	0	0
Número de especies		14		0	0	12	0	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	1 600	± 58			1 600											
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	834	± 18			811						22					
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	668	± 16			668											
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	226	± 10			226											
CHAVELA,MJARRA	<i>Gerres cinereus</i>	50	± 3			50											
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	222	± 7			22											
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	9 400	± 160			9 400						167		56			
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	500	± 23			500											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	5 525	± 65			5 525											
PINTADILLA,PINT	<i>Chelidonichthys variegatus</i>	722	± 15			522						200					
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	50	± 3			50											
TOLLO COMUNT,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	44	± 2			44											
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	1	± 0			1											
P,VARIOS/P,COMB		100	± 6									100					
INVERTEBRADOS		29 880	± 458	0	0	275	0	0	0	28 966	0	639	0	0	0	0	0
Número de especies		12		0	0	4	0	0	0	12	0	3	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	4 062	± 61			4 062											
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	4 494	± 53			4 432											
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	761	± 16			62											
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	5 218	± 65			5 161											
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	1 884	± 33			1 818						67					
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomyia atter</i>	333	± 16			333											
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	2 417	± 70			2 417											
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	3 038	± 35			107											
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	2 361	± 33			1 861						500					
MEJILLON		684	± 23			684											
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	611	± 17			611											
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	4 017	± 36			50						72					
ALGAS		611	± 27	0	0	0	0	0	0	167	0	444	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
YUYO	<i>Gracilaria sp., Gigartina sp.</i>	611	± 27			167						444					
Dpto. ICA	Caleta: 608 SAN JUAN DE MARCONA																
TOTAL CALETA kg		23 283	± 188	1 855	3	11 435	3 962	600	0	5 161	0	1	273	0	0	0	0
Número de especies		39		17	2	27	22	1	0	11	0	1	5	0	0	0	0
PECES		18 283	± 351	1 038	0	11 435	3 861	600	0	175	0	0	273	0	0	0	0
Número de especies		31		15	0	26	21	1	0	4	0	0	5	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	12	± 1			12											
ATUN ALETA AMAR	<i>Thunnus albacares</i>	5	± 0			5											
BURRO ARNILLO,C	<i>Isopisthus remifer</i>	1	± 0			1											
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	91	± 4			88											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	392	± 12			273		110		9							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JUNIO DE 1998

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM	CHINCH.	BUZO PULM.	ARFON	TRINCHE	ATARRAYA	OYROS	ARRASTRE
CABRILLA.CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 350	± 32	147		1 489	715										
CACHEMA.AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	83	± 3			51	32										
COCO.SUCO.RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	22	± 1				22										
COJINOBAL.PALMER	<i>Seriola violacea</i>	4 604	± 71		602		3 855	147									
CONGRI.MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	1 199	± 17		77		804	319									
CORVINA.CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	1 034	± 14		31		753	250									
CHERLO.CALATO.C	<i>Acanthistius pictus</i>	8	± 0		1		7										
CHITA.SARGO.DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	83	± 3				61	22									
JERGUILLA.LEON	<i>Aploactylus punctatus</i>	161	± 5		49		96	17									
JUREL.FUREL.C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	441	± 9		413		28										
LENGUADO.COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	478	± 8		31		306	76									
LORNA.CHOLO.RON	<i>Sciaena delicia</i>	1 530	± 34				511	1 019									
MACHETE.MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	57	± 3				57										
MAROTILLA.SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	2	± 0				2										
MERO.CURACA.CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	19	± 1				10										8
NEGRO.NEGRILLO	<i>Pingualabrus punctatum</i>	49	± 1				3	8									37
QJO DE UVA.QJON	<i>Hemulon macrophthalmus</i>	316	± 4		27		113	38									107
PEJE BLANCO.CA	<i>Caulolatitus cabazon</i>	28	± 1				20										
PEJE GALLO.NAT	<i>Californinchus californicus</i>	410	± 7				227	183									
PEJE PERR.O.VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	253	± 5		6		27	30									
PEJERREY	<i>Odontasthes regia regia</i>	874	± 26				874										
PINTADILLA.PINT	<i>Chelodactylus variegatus</i>	708	± 12		56		250	401									
RAYA AGUILA.RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	562	± 10				366	195									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	625	± 34				25	600									
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	1 885	± 33		26		1 418	441									
TRAMBOLLO.TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	1	± 0				1										
INVERTEBRADOS		5 010	± 110	17	3	2	1	0	0	4 988	0	1	0	0	0	0	0
Número de especies		8		2	2	1	1			7	0	1	0	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp.</i> , <i>Platyxanthus sp</i>	3	± 0		1	1	1										
CARACOL.CARACOL	<i>Thais chocoletta</i>	104	± 1														
CHANQUE.TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	2 706	± 81														
CHORO.CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	1 581	± 20														
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	430	± 4														
JAVA	<i>Cancer porteri</i>	22	± 0				2	2									
LAPA	<i>Fissurella sp</i>	37	± 0														
PULPO	<i>Octopus sp</i>	127	± 2				16										
Dpto. MOQUEGUA	Caleta: 800 ILD																
TOTAL CALETA kg		131 372	± 725	1 951	0	3 402	0	24 818	42 036	59 163	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		38		9	0	18	0	10	4	19	0	0	0	0	0	0	0
PECES		72 871	± 1 148	1 951	0	3 402	0	24 818	42 036	763	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		27		9	0	18	0	10	4	8	0	0	0	0	0	0	0
ANGELOTE.PEZ A	<i>Squatina californica</i>	8	± 0				8										
AZUL.CHI.RIBU	<i>Prionace glauca</i>	20 734	± 289														
CABALLA.VERLE.M	<i>Scomber japonicus</i>	388	± 21		13												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	16 016	± 158		853		138										
CABRILLA.CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	958	± 13		739		148										
COJINOBAL.PALMER	<i>Seriola violacea</i>	142	± 3														
CONGRI.MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	19	± 1		5												
CORVINA.CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	1 244	± 15		20		1 205										
CHERLO.CALATO.C	<i>Acanthistius pictus</i>	47	± 2		35												
CHITA.SARGO.DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	223	± 5				200										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	26	± 1				26										
JERGUILLA.LEON	<i>Aploactylus punctatus</i>	92	± 3				92										
JUREL.FUREL.C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	475	± 11														
LENGUADO.COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	58	± 2				21										
LISAL.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	175	± 6				37										
LORNA.CHOLO.RON	<i>Sciaena delicia</i>	1 478	± 63				165										
MERO.CURACA.CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	60	± 3				16										
PEJE GALLO.NAT	<i>Californinchus californicus</i>	21	± 1				21										
PEJE PERR.VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	66	± 2		15		21										

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JUNIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	34	± 2		25			9									
PEZ ESPADA,ESPA	<i>Xiphias gladius</i>	248	± 9							248							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotremus variegatus</i>	1 014	± 16		247		260										
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	1 541	± 51			148					506						
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	7 200	± 198							1 394							
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	19 921	± 254					7 200									
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	739	± 18					98		19 824							
TRAMBULLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	44	± 2			739											
INVERTEBRADOS		58 401	± 703							44							
Número de especies		11		0	0	0	0	0	0	58 400	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	1 877	± 48		0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Prototaca taca</i>	100	± 6		0	0	0	0	0		1 877						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	13 335	± 152								100						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	113	± 6								13 335						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	649	± 15								113						
CHORO,ZAPATO	<i>Choromytilus algosus</i>	575	± 14								649						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	13 285	± 147								575						
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	1 631	± 42								13 285						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	4 081	± 43								1 631						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	2 023	± 28								4 081						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	20 732	± 201								2 023						
Opto. TACNA	Caleta: 800 MORRO SAMA(GRAU)										20 732						
TOTAL CALETA kg		77 297	± 664		155	0	9 818	0	34 138	12 582	20 605	0	0	0	0	0	0
Número de especies		31		3	0	17	0	5	3	7	0	0	0	0	0	0	0
PECES		58 482	± 1 345		155	0	9 818	0	33 908	12 582	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		24		3	0	17	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0
ATUN ALETA AMAR	<i>Thunnus albacares</i>	150	± 8														
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	5 118	± 114								150						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	178	± 4		116			62			5 118						
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	245	± 7					245									
COJINGUA,PALMER	<i>Serrivella violacea</i>	80	± 2					80									
CONGRIOS,MANCHADO	<i>Gymnpterus maculatus</i>	87	± 2					87									
CONGRIOS,ROSADO,	<i>Brotula clarkei</i>	14	± 1					14									
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	735	± 24					735									
CHEROL,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	9	± 1		9												
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	168	± 5					168									
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	30	± 2		30												
LENGLUDO,COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	38	± 1					38									
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	26	± 1					26									
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	21	± 1					21									
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	20 931	± 506							20 931							
OJO DE UVA,QUON	<i>Hemilujanus macrophthalmus</i>	6	± 0				6										
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paientensis</i>	1 125	± 64								1 125						
PEJE,GALLO,NAT	<i>Callorhinus callionyx</i>	9	± 1				9										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	14 201	± 257			2 351		11 850									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotremus variegatus</i>	105	± 3					105									
RAYA,AQUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	5 819	± 178			5 619											
ROBALO,LUBINAR	<i>Sciaena starksii</i>	12	± 1					12									
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	7 314	± 160														
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	41	± 2			41											
INVERTEBRADOS		20 835	± 238		0	0	0	230	0	20 605	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		7		0	0	0	0	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	10 646	± 113								10 646						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	8 412	± 80								8 210						
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	324	± 9									324					
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	287	± 11									287					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	324	± 7									324					
POTA	<i>Dasydicus gigas</i>	23	± 1									23					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	819	± 17									792					

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PUMIL.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. TUMBES	002 CANCAS																
TOTAL CALETA kg		822 250	± 8 858	0	0	733	0	761 894	59 623	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		37		0	0	5	0	22	12	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		822 250	± 8 858	0	0	733	0	761 894	59 623	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		37		0	0	5	0	22	12	0	0	0	0	0	0	0	0
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	5 888	± 131							5 888							
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	192	± 7				192										
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	47 982	± 1 178							47 982							
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	1 898	± 31							1 898							
BASHA,RAYA HOCHI	<i>Rhinoptera steindachneri</i>	2 234	± 23				48			2 187							
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	49 400	± 613							49 400							
BERRUGATA,VIUDA	<i>Lobotes pacificus</i>	167	± 9							167							
BIO-BIO,CONGRIO	<i>Cynoponticus coniceps</i>	1 637	± 18							1 637							
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	2 040	± 51							2 040							
CABRILLA,PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	1 762	± 20							1 762							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	4 937	± 24							4 937							
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	346	± 14							346							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	12 841	± 172							12 841							
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	75	± 4							75							
CONGRIO GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	15 366	± 88							15 366							
CONGRIO MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	1 459	± 25							1 459							
CONGRIO ROSADO,	<i>Brutula clarkeae</i>	22 486	± 115							22 486							
CORVINA,DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	6 677	± 277							6 677							
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	7 426	± 129							7 426							
DONCELLA,PRINCE	<i>Hemanthias peruanus</i>	1 166	± 17							1 166							
ESPEJO,PAMPANIT	<i>Selene peruviana</i>	3 032	± 53							3 032							
GUAVINA,CORVINA	<i>Cynoscion stolzmanni</i>	3 709	± 71							3 709							
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	978	± 30							978							
LENGUADO TRES O	<i>Pseudorhombus dendriticus</i>	169	± 5				69			100							
LENGUADO,L,BOCA	<i>Etropus spp.</i>	60	± 3							60							
LISA,L,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	596 714	± 7 901							596 714							
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	16 314	± 206							16 314							
MERLUZA,PESCAIDI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	67	± 4				67										
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	42	± 2							42							
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	5 270	± 36							5 270							
MERO PESCAZO,M.	<i>Epinephelus niphobles</i>	252	± 10							252							
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilujanus macrophthalmus</i>	54	± 3							54							
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	6 753	± 36							6 753							
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	167	± 5							167							
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	19	± 1							19							
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	358	± 14				358										
P.VARIOS/P.COMB		2 313	± 36							2 313							
Dpto. TUMBES	Caleta: 100 MANCORA																
TOTAL CALETA kg		362 180	± 3 308	130	0	57 513	0	262 159	19 293	0	23 046	40	0	0	0	0	0
Número de especies		38		1	0	34	0	18	16	0	1	1	0	0	0	0	0
PECES		361 177	± 3 315	130	0	56 509	0	262 159	19 293	0	23 046	40	0	0	0	0	0
Número de especies		36		1	0	32	0	18	16	0	1	1	0	0	0	0	0
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	5 180	± 92			3 923		1 183	75								
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	938	± 15			938											

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

Nombre Común	Nombre Científico	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LÍMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PUML.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
ATUN ALETA AMAR	<i>Thunnus albacares</i>	44	± 2			44											
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	1 020	± 22			138			668		214						
BARBUDO	<i>Polydactylus approximans</i>	30	± 2							30							
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	40 613	± 512			126			40 487								
BERRUGATA,VIUDA	<i>Lobotes pacificus</i>	87	± 3			87											
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	3 666	± 75			2 347			1 130		189						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scorpaen japonicus</i>	11 769	± 272			220			11 502		46						
CABRILLA PERLA	<i>Paralabrax callaensis</i>	95	± 2			29					67						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	124	± 4			20					104						
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	27 104	± 346			10 626			16 478								
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 186	± 20			983					203						
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	1 139	± 15			26					1 113						
CONGRI MANCHAD	<i>Gymnpterus maculatus</i>	63	± 2			63											
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkei</i>	2 666	± 33			200					2 466						
CORVINA DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	1 607	± 88						1 607								
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepnus medius</i>	3 715	± 48			251			3 464								
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	14	± 1			14											
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	49	± 2			49											
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	88 296	± 1 892	130		9 568			78 559				40				
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	929	± 32			236					692						
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	116 862	± 2 507			273			93 543			23 046					
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	78	± 4			23					55						
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	2 358	± 40			2 092					266						
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus azañistius</i>	32	± 1								32						
MERO MURIQUE,MU	<i>Epinephelus labiiformis</i>	11	± 1						11								
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	533	± 27			533											
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus patensis</i>	2 997	± 58			2 394			597		6						
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	747	± 7			215					533						
PEZ VELA,VELA	<i>Istiophorus platypterus</i>	578	± 17			578											
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	12 345	± 186			1 358			63		10 923						
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	9 139	± 371			69			9 070								
SIERRA, VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	123	± 4			123											
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	21 523	± 405			18 517					3 006						
P.VARIOS/P.COMB		3 517	± 153			447			3 020		51						
INVERTEBRADOS		1 003	± 24	0	0	1 003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2		0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	620	± 20			620											
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	383	± 16			383											
Dpto. PIURA	Caleta: 106 PAITA																
TOTAL CALETA kg		901 572	± 5 667	4 759	132 923	2 163	0	520 585	54 779	0	0	0	0	0	0	0	186 363
Número de especies		27		5	2	9	0	18	1	0	0	0	0	0	0	0	1
PECES		900 892	± 5 672	4 079	132 923	2 163	0	520 585	54 779	0	0	0	0	0	0	0	186 363
Número de especies		26		4	2	9	0	18	1	0	0	0	0	0	0	0	1
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	171 706	± 3 700					171 706									
ANGUILA COMUN,C	<i>Ophichthus pacifici</i>	124 836	± 468			124 836											
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	155	± 8								155						
CABRILLA PERLA	<i>Paralabrax callaensis</i>	138	± 8								138						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 304	± 27			857		87			360						
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	6 114	± 129								6 114						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PUML.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	425	± 15					425									
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	341	± 18			9				332							
CONGRIOS ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	421	± 23				421										
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepnus medius</i>	620	± 23							620							
DIABLICO,DIABLO	<i>Pontinus furcifirinus</i>	221	± 12							221							
DONCELLA,PRINCE	<i>Hemanthias peruanus</i>	19	± 1		19												
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	122	± 7			122											
LISA,L,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	22 009	± 436				757			21 251							
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	133	± 7							133							
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	186 409	± 1 905		33			12									186 363
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	18	± 1							18							
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	105	± 6							105							
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulorhynchus cabazon</i>	179	± 9			179											
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	202	± 8				202										
SAMASA,ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	316 731	± 4 240						316 731								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	1 107	± 61							1 107							
TIBURON	<i>Prionace sp., Isurus sp., C</i>	66 036	± 775	3 170	8 087						54 779						
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	816	± 30			373				443							
ESPECIE POR IDE		465	± 25							465							
P.VARIOS/P.COMB		260	± 8							260							
INVERTEBRADOS		680	± 18	680	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	680	± 18	680													
Dpto. PIURA	Caleta: 109 PARACHIQUE																
TOTAL CALETA kg		3 688 626	± 27 050	0	0	22 848	0	3 530 292	0	134 026	0	0	0	0	0	0	1 459
Número de especies		34		0	0	6	0	19	0	15	0	0	0	0	0	0	1
PECES		3 506 533	± 27 124	0	0	22 848	0	3 481 821	0	1 664	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		25		0	0	6	0	18	0	8	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	3 319 509	± 26 892					3 319 509									
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	4 461	± 244							4 461							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	961	± 25							961							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 751	± 94							1 722			29				
CACHEMIA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	39 938	± 414							39 938							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	2 067	± 95							2 067							
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	1 148	± 63							1 148							
CONGRIOS GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	344	± 19							344							
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	52	± 2								52						
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepnus medius</i>	3 399	± 80							3 399							
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	276	± 7								276						
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus patens</i>	824	± 21			503				321							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	49	± 2								49						
LISA,L,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	26 364	± 248			13 354				13 010							
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	5 641	± 84			2 644				2 997							
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	210	± 7								210						
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	282	± 7								282						
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	2 710	± 73								2 710						
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	551	± 15			322					230						
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	11 292	± 233								11 292						
SAMASA,ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	2 331	± 128								2 331						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PUML.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	76 668	± 3 407			1 481		75 187									
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	4 740	± 96			4 544		195									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	855	± 13													855	
P.VARIOS/P.COMB		110	± 4													110	
INVERTEBRADOS		182 093	± 1 346	0	0	0	0	48 471	0	132 163	0	0	0	0	0	0	1 459
Número de especies		9		0	0	0	0	1	0	7	0	0	0	0	0	0	1
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	48 471	± 690					48 471									
CARACOL PELUDO	<i>Cymatium (L.) weigmanni, C.p</i>	581	± 10													581	
CARACOL PIÑA	<i>Hexaplex brassica</i>	232	± 8													232	
CARACOL POLLUDO	<i>Muricanthus sp.</i>	40	± 2													40	
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	9 193	± 146													9 193	
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	119 929	± 1 068													119 929	
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	172	± 9													172	
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	1 459	± 22														
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	2 016	± 21														1 459
Dpto. LAMBAYEQUE	Caleta: 202 SANTA ROSA																
TOTAL CALETA kg		145 725	± 2 536	0	0	0	0	144 587	0	0	0	0	0	0	0	0	1 095
Número de especies		31		0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		145 300	± 2 538	0	0	0	0	144 586	0	0	0	0	0	0	0	0	714
Número de especies		29		0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	28 874	± 1 134					28 874									
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	1 938	± 30					1 938									
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	2 436	± 109					2 436									
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	356	± 7					89									
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	2 323	± 125					2 323									267
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	14 760	± 324					14 756									4
CAZON,CAZON DE	<i>Galeorhinus galeus</i>	18	± 1														18
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 259	± 38					1 222									37
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	5 137	± 243					5 137									
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprius medius</i>	4 429	± 242					4 429									
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	22	± 1														22
CHOCHOQUE		534	± 10					534									
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	34	± 1														34
CHUMBO, COCINER	<i>Caranx hippos</i>	44	± 2					44									
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	89	± 5					89									
FORTUNO	<i>Seriola columbi, Seriola peruviana</i>	664	± 36					664									
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	27 258	± 965					27 258									
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	8 951	± 207					8 961									
LORNA,CHOL,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	34 720	± 1 694					34 720									
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	2 096	± 69														2 096
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	3 986	± 218														3 986
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	16	± 1														
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	521	± 9					354									16
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	3 156	± 120					3 156									167
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	89	± 5					89									
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiastes</i>	306	± 10					306									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	7	± 0														7
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	1 125	± 43					1 125									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	142	± 3														142

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PUMI.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
INVERTEBRADOS		381	± 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	381	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	381	± 8														381
MAMIFEROS		44	± 2	0	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LOBO MARINO	<i>Otaria byronia</i>	44	± 2					44									
Dpto. LIBERTAD	Caleta: 301 CHICAMA/MALABRIGO																
TOTAL CALETA kg		52 434	± 811	0	0	6 400	2 270	41 420	0	0	2 344	0	0	0	0	0	0
Número de especies		30		0	0	20	16	15	0	0	13	0	0	0	0	0	0
PECES		52 434	± 811	0	0	6 400	2 270	41 420	0	0	2 344	0	0	0	0	0	0
Número de especies		30		0	0	20	16	15	0	0	13	0	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	21	± 1			2	19										
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	277	± 8			143					133						
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	4	± 0			4											
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	17	± 1				17										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	1 968	± 41			109	7	1 793			60						
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	6 357	± 84			1 535	24	4 722			78						
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriotella violacea</i>	29	± 1			20	8										
CONGRIOS ROSADO,	<i>Brotula clarkeae</i>	3	± 0			3											
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	14	± 1			14											
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	67	± 4				67										
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	2 901	± 121			504	113	2 206			78						
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus patenensis</i>	767	± 37				672	42			52						
ESPEJO,PAMPAÑIT	<i>Selene peruviana</i>	72	± 2					72									
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	56	± 1			56											
GATITA	<i>Notorynchus cepedianus</i>	4	± 0				4										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	12	± 0			5	4				4						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	1 124	± 17			211	893	18			2						
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	2 785	± 114			695		1 810			280						
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	29 202	± 697			1 302	27	26 561			1 312						
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	33	± 2			33											
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	3 799	± 53					3 634			165						
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	107	± 4					107									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 002	± 21			777	45	179									
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	813	± 20			367	273	60			113						
RAYA,BATEA,BA	<i>Dasyatis brevis</i>	10	± 1				10										
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	157	± 8								157						
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena</i>	7	± 0			7											
TOLLO	<i>Mustelus sp.,Triakis sp.</i>	709	± 14			546	132	17			14						
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	87	± 2			66	21										
TOLLO MANCHADO,	<i>Triakis maculatus</i>	30	± 2								30						
Dpto. LA LIBERTAD	Caleta: 303 SALAVERRY																
TOTAL CALETA kg		30 619	± 243	147	4 970	6 634	4 419	14 273	177	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		31		9	7	27	23	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		25 680	± 231	147	79	6 628	4 376	14 273	177	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		30		9	6	26	22	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	139	± 3			96	43										
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	283	± 6	2	44	114	23	100									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINC.	BUZO PUML.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	172	± 8								172						
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	4	± 0				4										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	3 189	± 91								3 189						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	3	± 0					3									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	33	± 1			24						9					
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	642	± 7	54	9	50	407				122						
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	644	± 21			95	51				498						
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	42	± 1	6		6	31				7						
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	399	± 6	24		31	337										
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	162	± 2	23		20	118										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	2 044	± 22			1 196	848										
LENGUADO,L.BOCA	<i>Etropus spp.</i>	155	± 7			22	133										
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	166	± 3			161	6										
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	10 867	± 176	7	12	590	118	10 139									
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	217	± 6			207	10										
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	4	± 0			4											
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	4	± 0			2	2										
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	210	± 2	4		192	14										
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	4	± 0			4											
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinus callorynchus</i>	3	± 0			3											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	20	± 1			20											
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	4	± 0			4											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	882	± 12	20	3	48	811										
RAYA AGUILA,RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	4 607	± 73	7		3 541	1 021	39									
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	66	± 3			22	44										
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	74	± 2			49	25										
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	32	± 1			21	11										
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	609	± 12	7	4	106	314	177									
INVERTEBRADOS		4 939	± 26	0	4 890	6	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	4 939	± 26		4 890	6	43										
Dpto. ANCASH	Caleta: 400 CHIMBOTE																0
TOTAL CALETA kg		463 702	± 31 DIAS MUESTREADOS	101 874	0	21 677	454	299 788	11 740	27 835	196	0	138	0	0	0	0
Número de especies		47		13	0	25	6	23	2	12	3	0	4	0	0	0	0
PECES		435 757	±	101 874	0	21 577	454	299 772	11 740	211	0	0	129	0	0	0	0
Número de especies		36		13	0	24	6	22	2	2	0	0	3	0	0	0	0
ANCHOA	<i>Anchoa sp.</i>	400	±			200						200					
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	1 150	±									1 150					
ATUN ALETA AMAR	<i>Thunnus albacares</i>	11	±														
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	9 080	±										9 080				
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	8	±		8												
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	192	±									192					
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	3	±				3										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	39 240	±		50		690					38 500					
CABINZA SERRANI	<i>Paranthias colonus</i>	400	±									400					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	214	±		58		4					152					
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	1 940	±				40					1 900					
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	657	±				57					600					
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	2 810	±		85							2 725					

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PUMI.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	45	±			43	2										
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	45	±		24		21										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	259	±			236	15	8									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	10 189	±		310	9 688	125	17		46					3		
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	136	±			111		25									
LORNA,CHOLO.RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	174 917	±		100 685	6 772	200	67 160						100			
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	109 060	±		100	310			108 650								
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	100	±		100												
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	1	±			1											
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	279	±		15	188		76									
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	2 391	±		286	5		2 100									
PARDO,CITARITA,	<i>Chloroscombrus orquaeta</i>	3 758	±			150		3 608									
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	4	±					4									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	66 445	±			1 295		65 150									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 360	±		143	996		30		165				26			
POLLA,POLLA RAY	<i>Umbrina xanti</i>	100	±			100											
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	393	±			287	106										
SAMASA,ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	5 000	±					5 000									
SAN PEDRO ROJO,	<i>Pseudupeneus grandisquamis</i>	350	±			350											
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	2 125	±					2 125									
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	2 660	±					2 660									
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	25	±			19	6										
TRAMBOLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	10	±		10												
INVERTEBRADOS		27 945	±	0	0	100	0	16	0	27 624	196	0	9	0	0	0	0
Número de especies		11		0	0	1	0	1	0	10	3	0	1	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	894	±							894							
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	16	±					16									
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platynanthus sp.</i>	295	±			100					195						
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	135	±								135						
CANGREJO VIOLAC	<i>Platynanthus orbignyi</i>	45	±								45						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	24 056	±							23 936	120						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	201	±								201						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	637	±								624	13					
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	15	±								15						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	1 467	±							1 404	63						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	184	±							175		9					
Dpto. ANCASH	Caleta: 403 CULEBRAS																
TOTAL CALETA kg		286 894	± 4 167	0	0	2 648	71	279 238	2 812	2 067	0	0	59	0	0	0	0
Número de especies		13		0	0	5	1	8	1	2	0	0	1	0	0	0	0
PECES		279 766	± 4 025	0	0	2 648	71	273 756	2 812	421	0	0	59	0	0	0	0
Número de especies		11		0	0	5	1	7	1	1	0	0	1	0	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 663	± 132					2 663									
COJINOBAL,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	855	± 41			107		748									
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	2 812	± 38							2 812							
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	374	± 7			374											
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	176	± 5			106	71										
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	59	± 3					59									
LORNA,CHOLO.RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	22 418	± 323					22 418									
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	12 379	± 447					12 379									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1998

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PUMI.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	234 797	± 1 549			1 446		233 351									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 095	± 22			615					421			59			
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	2 138	± 117					2 138									
INVERTEBRADOS		7 128	± 414	0	0	0	0	5 482	0	1 646	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2		0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	5 482	± 176					5 482									
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 646	± 19							1 646							
Dpto. LIMA	Caleta: 500 CARQUIN																
TOTAL CALETA kg		39 209	± 183	5 347	3 327	30 535	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		16		6	1	14		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		35 882	± 158	5 347	0	30 535	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		15		6	0	14		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	137	± 2		137												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	130	± 3					130									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	72	± 1					72									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	36	± 1					36									
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	54	± 2					54									
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gibberti</i>	24	± 1					24									
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	12	± 1					12									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	77	± 2		18			60									
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	143	± 2					143									
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicia</i>	9 431	± 53		5 043			4 388									
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	376	± 16					376									
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophticephalus</i>	161	± 5					161									
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	173	± 3		42			131									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	24 567	± 107		6			24 562									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	489	± 6		101			388									
INVERTEBRADOS		3 327	± 36	0	3 327	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	3 327	± 36		3 327												
Dpto. LIMA	Caleta: 502 CHANCAY																
TOTAL CALETA kg		90 849	± 31 DIAS MUESTREADOS	4 025	4 510	71 284	0	8 000	3 030	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		32		9	2	30		0	2	2	0	0	0	0	0	0	0
PECES		86 339		4 025	0	71 284		0	8 000	3 030	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		30		9	0	30		0	2	2	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	1 835	±					1 835									
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	8	±					8									
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	50	±		40			10									
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	460	±		115			345									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	1 340	±		240			1 100									
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	180	±		45			135									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	740	±					740									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	145	±					145									
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	891	±					891									
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	20	±					20									
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gibberti</i>	189	±					189									
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	325	±		290			35									
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	523	±					523									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PUML.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	50	± 1			50											
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	41	± 1			41											
LENGUADO,BOCA	<i>Etropsis spp.</i>	20	± 1			20											
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	6 560	± 1			6 560											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	23 340	± 1		2 240		13 400			7 700							
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	1 570	± 1				1 270			300							
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	30	± 1				30										
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	2 875	± 1				2 875										
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	485	± 1		90			395									
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	30	± 1				30										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	37 157	± 1			37 157											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 938	± 1		883		2 055										
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	3 945	± 1				995			2 950							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	320	± 1				320										
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	165	± 1				85			80							
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	92	± 1		82			10									
ESPECIE POR IDE		15	± 1				15										
INVERTEBRADOS		4 510	± 1		0	4 510	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2			0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	170	± 1			170											
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	4 340	± 1			4 340											
Dpto. LIMA	Caleta: 503 ANCON																
TOTAL CALETA kg		65 029	± 210	10 260	0	46 073	0	0	0	8 529	56	0	0	112	0	0	0
Número de especies		34		18	0	25	0	0	0	14	4	0	0	1	0	0	0
PECES		56 545	± 195	10 086	0	45 900	0	0	0	503	56	0	0	0	0	0	0
Número de especies		27		17	0	22	0	0	0	8	4	0	0	0	0	0	0
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	401	± 4		401												
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	15	± 1		2		12										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	8 319	± 55		4 619		3 501										
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	759	± 5		578		156							25			
CASTAÑETA,C.MAN	<i>Abudelful sp.; Chromis sp.</i>	64	± 2		64												
CAZON MANTEQUER	<i>Carcharhinus porosus</i>	25	± 1				25										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	520	± 10		508		11										
CONGRIOMANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	135	± 3		19		69							47			
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	19	± 1				19										
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	51	± 1		26		2							22			
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	32	± 1		31		1										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	22	± 1		4		19										
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	409	± 12		12		397										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	334	± 4		164		73							84	12		
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	186	± 3				174								12		
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	2 461	± 26		440		2 015								6		
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	6	± 0														
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	2	± 0				2										
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	62	± 2				62										
PEJE SAPO,CHING	<i>Scyllases sanguineus</i>	15	± 0		12									2			
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	39 990	± 210		986		39 004										
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 424	± 16		1 822		299							304			
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	25	± 1				25										

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PUML.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	12	± 1				12										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	19	± 1				19										
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	25	± 1													25	
TRAMBOLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	213	± 3	198		2				12							
INVERTEBRADOS		8 484	± 55	173	0	174	0	0	0	8 025	0	0	0	112	0	0	0
Número de especies		7		1	0	3	0	0	0	6	0	0	0	1	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	173	± 5	173													
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platynanthus sp.</i>	1 321	± 14				6				1314						
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	174	± 5								174						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	4 470	± 42								4 470						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	546	± 13				149				397						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	254	± 2								254						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 546	± 13				19				1 416					112	
Opto. LIMA	Caleta: 504 CALLAO																
TOTAL CALETA kg		279 835	± 1 288	7 586	0	76 048	0	164 586	0	31 536	0	0	81	0	0	0	0
Número de especies		47		27	0	31	0	25	0	22	0	0	1	0	0	0	0
PECES		250 841	± 1 251	7 539	0	75 909	0	164 505	0	2 807	0	0	81	0	0	0	0
Número de especies		37		26	0	29	0	23	0	13	0	0	1	0	0	0	0
AGUJA,AGUJILLA,	<i>Strongylura exilis</i>	7	± 0			7											
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	27	± 1			27											
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	101	± 5							20							
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	2 527	± 136	32		1			2 493						81		
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	7	± 0							7							
BORRACHO,SUEÑO	<i>Scarichthys gigas</i>	31	± 1	31													
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	44	± 1	35			9										
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	586	± 19	54		135				398							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	32 616	± 279	365		624				31 627							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	3 635	± 91	1 821		102				1 685						27	
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	570	± 9			131				439							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	776	± 21	128		263				385							
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	12 432	± 430	18		291				12 124							
CONGRILO,MANCHAD	<i>Gymnpterus maculatus</i>	356	± 5	38		236									82		
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	131	± 2	85		4									42		
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	345	± 6	303		39									3		
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	11	± 0	8											3		
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	123	± 2	24		73				23					3		
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	5 970	± 151	148		97				5 723					1		
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	612	± 13	70		214				261					66		
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	5 592	± 74			2 431				3 161							
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicia</i>	105 548	± 1 157	3 038		3 479				98 964					67		
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	2 750	± 68			81				2 669							
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	3	± 0	3													
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	154	± 2	97		3				54							
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paiteensis</i>	2 166	± 60			34				2 132							
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinus callorynchus</i>	212	± 3	46		134				32							
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycyases sanguineus</i>	34	± 2	34													
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	66 790	± 514	28		66 546				216							
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	31	± 1							7					24		
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	3 322	± 21	679		182				63					2 317		81

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

Nombre Común	Nombre Científico	Estimación Mensual (kg)	Límite de Confianza (kg)	Pinta	Trampa	Cortina	Trasmallo	Cerco	Espinel	Buz. Com.	Chinch.	Buzo Puml.	Arpon	Trinche	Atarraya	Otros	Arrastre
RAYA AGUILA, PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	732	± 16		13		615			104							
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	82	± 5				82										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	1 958	± 89		34		7			1 918							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	57	± 2				57										
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	487	± 5		390		5						92				
ESPECIE POR IDE		16	± 1		16												
INVERTEBRADOS		28 994	± 198	47	0	139	0	81	0	28 729	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		10		1	0	2	0	2	0	9	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	53	± 1								53						
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	54	± 2		47		7										
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer selosus</i>	647	± 14								647						
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	2 865	± 26				132				2 733						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	17 547	± 128							61	17 487						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	1 935	± 21							20	1 915						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	1 144	± 28								1 144						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomyia ater</i>	13	± 1								13						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	327	± 6								327						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	4 409	± 41								4 409						
Dpto. LIMA	Caleta: 505 CHORRILLOS																
TOTAL CALETA kg		102 819	± 367	15 148	283	81 309	0	0	0	6 080	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		40		21	4	34	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0
PECES		62 359	± 334	2 417	158	79 366	0	0	0	418	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		35		20	3	32	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	91	± 3			91											
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	69	± 2		69												
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	48	± 2		27		21										
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	23	± 1		17		6										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	452	± 7		189		263										
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	141	± 3		28		112										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	3 060	± 19		41		3 019										
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	4 654	± 41		178		4 476										
COJINOBA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	669	± 10			9	660										
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	35	± 1				34				1						
CONGRI MANCHAD	<i>Gymnpterus maculatus</i>	117	± 3				117										
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	58	± 3				58										
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	17	± 0				15				1						
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	640	± 10		371		243				26						
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	5	± 0				5										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	148	± 5		93		56										
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	38	± 1		19		18										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	274	± 5		8		232				34						
LENGUADO,L,BOCA	<i>Etrups spp.</i>	8	± 0				8										
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	4 889	± 69				4 889										
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	19 986	± 120		316	103	19 566										
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	148	± 5				148										
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	260	± 8		39		221										
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	137	± 2		59		78										
MORENA	<i>Muraena sp., Gymnothorax sp.</i>	2	± 0								2						
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	2	± 0														

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINC.	BUZO PUML.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	371	± 9	16		355											
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	509	± 12	4		505											
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycyases sanguineus</i>	54	± 2														
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	42 785	± 219	619	45	42 121										54	
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 136	± 12	225		676											
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	966	± 15	52		915											235
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	21	± 1			21											
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	426	± 14			426											
TRAMBOLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	120	± 3	48		8										65	
INVERTEBRADOS		20 460	± 128	12 731	125	1 943	0	0	0	5 661	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		5		1	1	2	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	14 661	± 129	12 731		1 891											39
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	988	± 15		125	52											811
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	4 262	± 48														4 262
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	116	± 3														116
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	433	± 8														433
Dpto. LIMA	Caleta: 506 PUCUSANA																
TOTAL CALETA kg		288 420	± 1 258	79 001	56	102 887	0	60 816	8 354	37 254	0	0	43	0	0	0	0
Número de especies		25		5	1	15	0	8	1	9	0	0	1	0	0	0	0
PECES		171 868	± 913	812	56	102 168	0	60 233	8 354	236	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		18		2	1	13	0	7	1	3	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	8 364	± 157														
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	8 692	± 182			223											
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 011	± 24		800												
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	1 128	± 32			508											
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	61	± 3			61											
JUREL,FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	50	± 3			50											
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	56	± 2													56	
LISA PLATEADA	<i>Mugil curema</i>	6	± 0													6	
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	459	± 15			459											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	9 579	± 176			893											
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	16 424	± 317														16 424
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	74	± 4			74											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	95 479	± 584	12	56	95 225											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	211	± 5			37											174
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	1 172	± 37			1 172											
RAYA,BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	3 007	± 74			3 007											
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	384	± 21			384											
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	25 711	± 469			74											
INVERTEBRADOS		116 552	± 1 004	78 189	0	719	0	583	0	37 018	0	0	43	0	0	0	0
Número de especies		7		3	0	2	0	1	0	6	0	0	1	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	298	± 12	298													
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	79 397	± 1 116	77 816		707		583								248	
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	397	± 10													397	
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	27 801	± 276													27 801	
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	434	± 13													434	
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	490	± 11													490	
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	7 735	± 81	74		12										7 648	

Dirección de Investigaciones de
Recursos Demersales y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PUML.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. ICA	Caleta: 601 SAN ANDRES																
TOTAL CALETA kg		254 543	± 1 740	3 943	0	207 275	2 507	7 601	0	32 762	0	0	453	0	0	0	0
Número de especies		40		15	0	23	17	3	0	15	0	0	5	0	0	0	0
PECES		220 687	± 1 679	3 943	0	206 006	2 474	7 601	0	255	0	0	408	0	0	0	0
Número de especies		32		15	0	21	16	3	0	7	0	0	4	0	0	0	0
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	6	± 0			6											
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	3 107	± 102			3 107											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	5 640	± 122		218		316		444		4 662						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 060	± 14		1 438			12	569				42				
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	619	± 7		30		589										
CAMOTE,BACALAO,	<i>Mugiloides chilensis</i>	43	± 1		31								12				
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	175	± 3		6		169										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	3 042	± 131					31	179		2 832						
CONGRILO,MANCHAD	<i>Gymnophorus maculatus</i>	5	± 0				2						2				
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	238	± 13					238									
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	166	± 6		35				18					113			
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	19	± 1					5		14							
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	48	± 3						48								
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	647	± 23					119	421	107							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	50	± 1		30				12				8				
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	8 847	± 114				8 781		66								
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	1 163	± 20				1 163										
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	2	± 0		2												
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	2 885	± 28		60		2 826										
MOJABRILLA,M,C	<i>Stellifer minor</i>	1 387	± 11				1 387										
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	60	± 1		33		8		10			6		2			
PEJE BLANCO,CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	63	± 2		54				10								
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	182 564	± 1 650			182 564									155		197
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 875	± 16		1 217			306									
RAYA AGUILA,RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	1 908	± 44			1 908											
RAYA REDONDA		6	± 0				6										
RAYA,BATEA,BA	<i>Dasyatis brevis</i>	179	± 10				179										
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	2 929	± 53				2 810		119								
SAN PEDRANO,DON	<i>Halichoeres dispilus</i>	6	± 0		2				4								
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	18	± 1				18										
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	914	± 10		771		18				30			95			
VIEJA,VIEJA NEG	<i>Bodianus sp.</i>	16	± 1		16												
INVERTEBRADOS		33 856	± 483	0	0	1 269	33	0	0	32 507	0	0	45	0	0	0	0
Número de especies		8		0	0	2	1	0	0	8	0	0	1	0	0	0	0
BABOSA,CARACOL	<i>Sinum cymba</i>	24	± 1							24							
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	367	± 11				33			334							
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	22 874	± 352			1 240				21 634							
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	1 032	± 23								1 032						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	4 209	± 160								4 209						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	596	± 27								596						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	63	± 2							63							
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	4 691	± 34			30				4 615			45				

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PUMI.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. ICA	Caleta: 604 LAGUNA GRANDE																
TOTAL CALETA kg		259 089	± 5 966	0	0	283	0	41 850	0	216 956	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		19		0	0	2	0	6	0	13	0	0	0	0	0	0	0
PECES		42 133	± 1 342	0	0	283	0	41 850	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		6		0	0	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	9 394	± 218			81			9 313								
CAZON MANTEQUER	<i>Carcharhinus porosus</i>	674	± 37						674								
COJINOBIA, PALMER	<i>Seriola violacea</i>	10 378	± 236						10 378								
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	3 707	± 108						3 707								
LISA, L. COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	876	± 38							674							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	17 104	± 423						17 104								
INVERTEBRADOS		214 907	± 4 692	0	0	0	0	0	0	214 907	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		12		0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	12 021	± 143						12 021								
BABOSA, CARACOL	<i>Sinum cymba</i>	67	± 4						67								
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	15 565	± 211						15 565								
CARACOL, CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	10 565	± 163						10 565								
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	13 248	± 157						13 248								
CHANQUE, TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	3 422	± 65						3 422								
CHORO, CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	86 947	± 889						86 947								
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	64 510	± 1 545						64 510								
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	3 186	± 53						3 186								
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	1 783	± 37						1 783								
MEJILLON		3 472	± 52						3 472								
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	121	± 7						121								
ALGAS		2 049	± 100	0	0	0	0	0	0	2 049	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
YUYO	<i>Gracilaria sp., Gigartina sp.</i>	2 049	± 51						2 049								
Dpto. ICA	Caleta: 605 RANCHERIO																
TOTAL CALETA kg		62 378	± 543	0	0	22 264	0	5 754	0	26 282	0	7 136	942	0	0	0	0
Número de especies		24		0	0	11	0	3	0	14	0	5	2	0	0	0	0
PECES		29 357	± 387	0	0	22 264	0	5 754	0	298	0	99	942	0	0	0	0
Número de especies		12		0	0	11	0	3	0	2	0	1	2	0	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	1 934	± 36			1 339		595									
CABRILLA, CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	3 050	± 48			3 050											
COJINOBIA, PALMER	<i>Seriola violacea</i>	9 510	± 329			4 550			4 960								
CORVINA, CORVINI	<i>Cilus gibberi</i>	100	± 5			100											
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	11 288	± 151			11 040		198		50							
LISA, L. COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	297	± 14			297											
OJO DE UVA, OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	50	± 3										50				
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	942	± 30			942											
PINTADILLA, PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 034	± 25			794			248		99	693					
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	52	± 3			52											
TOLLO COMUN, T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	50	± 3			50											
TRAMBOLLO, TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	50	± 3			50											
INVERTEBRADOS		26 263	± 210	0	0	0	0	0	0	25 426	0	837	0	0	0	0	0
Número de especies		11		0	0	0	0	0	0	11	0	3	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	1 025	± 25						1 025								
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	7 083	± 61						7 083								

Dirección de Investigaciones de
Recursos Demersales y Costeros
VECEP - INARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PUMI.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE	
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	960	± 23								960							
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	6 040	± 80								6 040							
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	1 916	± 28								1 296							
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	725	± 19								645							
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	3 266	± 40								3 266							
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	676	± 12								676							
MEJILLON		833	± 23								833							
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	546	± 14								546							
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	3 193	± 26								3 057		136					
ALGAS		6 758	± 339	0	0	0	0	0	0	558	0	6 200	0	0	0	0	0	
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	
YUYO	<i>Gracilaria sp., Gigartina sp.</i>	6 758	± 339								558		6 200					
Dpto. ICA	Caleta: 606 SAN JUAN DE MARCONA																	
TOTAL CALETA kg		50 715	± 636	1 215	3	12 285	1 839	26 360	0	9 013	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		37		8	2	28	22	1	0	11	0	0	0	0	0	0	0	
PECES		41 640	± 610	1 215	0	12 282	1 770	26 360	0	12	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		28		8	0	27	21	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	36	± 1							31	5							
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	7	± 0							5	2							
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	16	± 1							16								
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	374	± 7			293				75	6							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 849	± 24			333				1 369	147							
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	10	± 0							6	4							
CAMOTE,CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	93	± 2			74				12	6							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	133	± 6							22	112							
COJINOBAL,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	3 828	± 74			313				3 225	290							
CONGRIOMANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	2 116	± 21							1 877	240							
CORVINA DORADA,	<i>Microgoponias altipinnis</i>	19	± 1							19								
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giblerti</i>	795	± 18							646	149							
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	29	± 1							11	18							
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	65	± 2							44	21							
JERGUILLA,LEONQ	<i>Aploactylus punctatus</i>	644	± 9		21					496	127							
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	187	± 4		101					73	12							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	553	± 5		7					491	51		4					
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	1 048	± 41							876	172							
NEGRO,NEGRILLO	<i>Pingualabrum punctatum</i>	26	± 1							26								
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	271	± 5							174	97							
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulophatius cabezon</i>	4	± 0										4					
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinichus callorynchus</i>	257	± 6							257								
PEJE PERR0, VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	15	± 1							15								
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	452	± 13							295	157							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	697	± 7		73					562	57		4					
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	469	± 8							381	88							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	26 391	± 613							31		26 360						
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	1 256	± 23							1 246	10							
INVERTEBRADOS		9 075	± 61	0	3	3	69	0	0	9 000	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		9		0	2	1	1	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	3	± 0				3						8					
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	8	± 0															

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINC.	BUZO PUMIL.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	130	± 1			1					129						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	5 989	± 52					69			5 920						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	1 948	± 20								1 948						
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	780	± 6								780						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	4	± 0				2				2						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	37	± 1								37						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	176	± 3								176						
Opto. MOQUEGUA		Caleta: 800 ILO															
TOTAL CALETA kg		231 342	± 2 098	1 966	0	3 666	0	97 980	40 121	87 608	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		34		7	0	15	0	7	3	18	0	0	0	0	0	0	0
PECES		148 979	± 1 964	1 966	0	3 666	0	97 980	40 121	5 246	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		24		7	0	15	0	7	3	8	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRIBIBU	<i>Prionace glauca</i>	33 684	± 565							33 684							
CABINZA.	<i>Isacia conceptionis</i>	13 685	± 234		774			47			12 865						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 316	± 15		1 081			221									14
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	154	± 4					154									
CONGRIOMANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	24	± 1		6			18									
CORVINA,CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	12	± 1					12									
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	1 500	± 15				1 500										
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	6	± 0				6										
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	147	± 4					147									
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	24	± 1			18			6								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	13	± 0			12											1
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	155	± 6						155								
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	1 029	± 15		60		907			62							
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	79 324	± 2 048				57		74 498			4 769					
NEGRO,NEGRILLO	<i>Pingualabrum punctatum</i>	39	± 2		4							36					
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	20	± 1		8							12					
PEJE PERO,VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	52	± 2									52					
PEZ ESPADA,ESPA	<i>Xiphias gladius</i>	211	± 12						211								
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	441	± 8		33		82					325					
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	131	± 4				60			72							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	10 323	± 226						10 323								
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	6 226	± 96							6 226							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	427	± 15			427											
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	36	± 1							36							
INVERTEBRADOS		82 363	± 560	0	0	0	0	0	0	82 363	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		10		0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	364	± 14							364							
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	18 441	± 194								18 441						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	161	± 9								161						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	16 640	± 182								16 640						
CHORO,ZAPATO	<i>Chromomytilus algosus</i>	813	± 17								813						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	18 021	± 203								18 021						
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	5 294	± 106								5 294						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	7 822	± 76								7 822						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	796	± 13								796						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	14 011	± 145								14 011						

Dirección de Investigaciones de
Recursos Comerciales y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A JULIO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL(kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ. COM.	CHINCH.	BUZO PUML.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. TACNA	Caleta: 900 MORRO SAMA(GRAU)																
TOTAL CALETA kg		77 076	± 487	3 512	0	1 339	2 024	25 947	5 968	38 285	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		30		7	0	12	5	6	3	9	0	0	0	0	0	0	
PECES		38 723	± 474	3 512	0	1 339	1 844	25 947	5 968	112	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		24		7	0	12	2	6	3	3	0	0	0	0	0	0	
AZUL, CHIRI, TIBU	<i>Prionace glauca</i>	3 639	± 142								3 639						
CABALLA, VERLE, M	<i>Scomber japonicus</i>	148	± 5		148												
CABINZA	<i>Isacia concepcionis</i>	4 064	± 144		275												
CABRILLA, CABALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	980	± 17		980												
COJINOBAL, PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	340	± 8					340									
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	100	± 1					100									
CORVINA, CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	128	± 4					128									
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	24	± 1					24									
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	1 975	± 40		1 975												
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	38	± 1					38									
LISA, L.COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	514	± 28							514							
LORNA, CHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	55	± 2		37			18									
MACHETE, MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	8 500	± 246					89		8 411							
NEGRO, NEGRILLO	<i>Pinguilabrus punctatum</i>	87	± 4		9							78					
PAMPANO, PAMPANI	<i>Trachinotus paillensis</i>	1 513	± 78					1 430		83							
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	18	± 1					18									
PEJE PERRO, VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	25	± 1									25					
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	9 437	± 218					183	413	8 841							
PEZ LORO, LORO, P	<i>Oplegnathus insignis</i>	9	± 0									9					
PINTADILLA, PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	99	± 2		89			10									
RAYA AGUILA, PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	1 382	± 64					233			1 148						
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	4 309	± 168							4 309							
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	1 181	± 47								1 181						
TOLLO COMUN, T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	158	± 5					158									
INVERTEBRADOS		38 353	± 298	0	0	0	180	0	0	38 173	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		6		0	0	0	3	0	0	6	0	0	0	0	0	0	
CARACOL, CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	20 345	± 208					106			20 239						
CHANQUE, TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	16 727	± 115					66			16 660						
ERIZO	<i>Loxechirius albifrons</i>	41	± 2								41						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	180	± 9								180						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	252	± 7								252						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	808	± 14					7			800						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLA	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. TUMBES	Caleta: 000 PUERTO PIZARRO																
TOTAL CALETA kg		1 057 973	± 22 033	29 863	0	273 949	0	554 303	77 001	0	0	0	0	0	0	122 675	181
Número de especies		52		15	0	34	0	21	20	0	0	0	0	0	0	29	1
PECES		1 041 243	± 21 863	29 863	0	273 215	0	554 303	77 001	0	0	0	0	0	0	106 860	0
Número de especies		50		15	0	33	0	21	20	0	0	0	0	0	0	27	0
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	36 882	± 1 431					36 882									
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	20 297	± 219			6 084											14 214
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	2 901	± 46		127	1 511											
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	2 529	± 79			1 080											
BARBUDO	<i>Polydactylus approximans</i>	253	± 11			253											
BARRILETE	<i>Katsuwonus pelamis</i>	6 833	± 210					6 833									
BERRUGATA,VIUDA	<i>Lobotes pacificus</i>	2 728	± 70			1 413										1 315	
BIO-BIO,CONGRI	<i>Cynoponticus coniceps</i>	738	± 18													736	
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	2 010	± 55	328		814				54						814	
CABINZA SERRANI	<i>Paranthias colonus</i>	13 304	± 225			12 956			349								
CABRILLA,PERELA	<i>Paralabrax californiensis</i>	83 586	± 622	16 575		31 158			28 458							7 396	
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	13 580	± 203		4 602	594			1 276							6 908	
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	17 908	± 131			165		10 163		5 903		336				1 341	
COCINERO,CHIRI,	<i>Hemicarax zelotes</i>	21 341	± 527		274	8 435			12 633								
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	10 840	± 165	217		6 890										3 733	
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	9 127	± 158													9 127	
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkei</i>	4 400	± 44	984		620										2 408	
CORVINA CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	594	± 33							594		388					
CORVINA DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	36 244	± 505			18 856				3 953		413				13 023	
CHAVELA,MOJARRA	<i>Gerres cinereus</i>	354	± 19													354	
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepinus medius</i>	370	± 20			370											
CHUMBO, COCINER	<i>Caranx hippos</i>	36 735	± 1 262							36 735							
DIABLICO,DIABLO	<i>Pontinus furcitrinus</i>	3 100	± 170							3 100							
DONCELLA,PRINCE	<i>Hemanthias peruvianus</i>	2 989	± 47	129		455				98						2 307	
ESPEJO,PAMPANIT	<i>Selene peruviana</i>	119 443	± 2 682							119 443							
GUAVINA,CORVINA	<i>Cynoscion stolzmanni</i>	801	± 44							801							
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	889	± 22													889	
LENGUADO,L.BOCA	<i>Etropus spp.</i>	9 987	± 96			377				28						9 582	
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	4 686	± 158							4 108		579					
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	155 124	± 6 064			90				154 558						475	
MANTA	<i>Manta hamiltoni</i>	16 094	± 629							16 094							
MARTILLITA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	6 221	± 71	83		2 289										3 849	
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	21 279	± 224	380		2 056				17 156						1 687	
MERO MURIQUE,MU	<i>Epinephelus labiatus</i>	1 405	± 23	563		362				191						289	
MERO PINTADO,CH	<i>Alphestes immaculatus</i>	219	± 9			219											
OJO DE UVA,OJON	<i>Hamulopterus macropthalmus</i>	457	± 15	204		214				39							
PAMPAÑO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	2 945	± 85			1 589				1 356							
PARAMO,COMETRAP	<i>Oligoplites mundus</i>	2 571	± 57			2 307						264					
PARDO,CITARITA,	<i>Chloroscombrus orqueta</i>	2 878	± 49			2 774						103					
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulorhynchus cabazon</i>	144 468	± 1 040	2 922		104 173				21 243						16 130	
PERICHE	<i>Diplodus peruvianus</i>	42 341	± 1 003							42 341							
PLUMA,CABEZA DE	<i>Catnus agassizii</i>	4 885	± 83			1 119				687						3 079	
POLLA,POLLA RAY	<i>Umbrina xanti</i>	17 300	± 178			13 400				3 720						181	
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	14 126	± 452			243				11 219		553				2 111	
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	124	± 7													124	
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropterus nigrescens</i>	173	± 9													173	
SIERRA,VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	42 268	± 1 384			1 491				40 778							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS MICROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCÓ	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	78 ± 4															78
TOLLO BLANCO, PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	8 233 ± 126				8 137											
P.VARIOS/P.COMB		92 607 ± 1 080		2 111		30 726		50 540	4 691								4 539
INVERTEBRADOS		16 730 ± 170		0	0	734	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15 815	181
Número de especies		2		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	4 015 ± 59															4 015
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	12 715 ± 111				734											11 801
Dpto. TUMBES	Caleta: 002 CANCAS																
TOTAL CALETA kg		1 179 531 ± 17 790		12 743	0	3 567	0	1 118 136	45 085	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		34		2	0	2	0	21	11	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		1 179 327 ± 17 782		12 743	0	3 567	0	1 117 932	45 085	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		33		2	0	2	0	20	11	0	0	0	0	0	0	0	0
AGUJA WAHOO, AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	2 876 ± 74															
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	408 ± 12				384											24
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	47 454 ± 390															47 454
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	568 ± 14															568
BASHA, RAYA HOCHI	<i>Rhinoptera steindachneri</i>	3 096 ± 31															3 096
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	778 410 ± 11 964															778 410
BIO-BIO, CONGRI	<i>Cytronotus coniceps</i>	497 ± 8															497
CABALLA, VERLE, M	<i>Scomber japonicus</i>	904 ± 12		862													42
CABRILLA, PERELA	<i>Paralabrax callensis</i>	657 ± 12															657
CABRILLA, CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	3 756 ± 18															3 756
CACHEMA, AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	2 539 ± 77															2 539
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	9 264 ± 164															9 264
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	10 985 ± 42															10 986
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	848 ± 18															848
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	19 109 ± 73															19 109
CORVINA DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	9 658 ± 310															9 658
CORVINA CORVIN	<i>Cilus giberti</i>	79 ± 4															79
CHIRI, PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	8 274 ± 100															8 274
DONCELLA, PRINCE	<i>Hemianthias peruvianus</i>	515 ± 10															515
ESPEJO, PAMPANIT	<i>Selene peruviana</i>	7 488 ± 91															7 488
GUAVINA, CORVINA	<i>Cynoscion stolzmanni</i>	2 450 ± 71															2 450
JUREL, FUREL, C	<i>Trachinus picturatus murphyi</i>	11 881 ± 107		11 881													
LENGUADO TRES O	<i>Pseudorhombus dendriticus</i>	155 ± 8															155
LENGUADO, L.BOCA	<i>Eriopus spp.</i>	72 ± 4															72
LISA, L.COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	228 327 ± 3 789															228 327
MACHETE DE HEBR	<i>Opistognathus libertate</i>	13 276 ± 144															13 276
MERLUZA PESCADI	<i>Merluccius gayi peruvianus</i>	390 ± 16															390
MERO COLORADO, M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	4 166 ± 25															4 166
PAMPANO, PAMPANI	<i>Trachinotus paterensis</i>	3 315 ± 75															3 315
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus catazon</i>	4 538 ± 19															4 538
RAYA, C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	129 ± 5															129
TOLLO COMUN, J.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	3 183 ± 91															3 183
P.VARIOS/P.COMB		59 ± 3															59
INVERTEBRADOS		204 ± 8		0	0	0	0	0	0	204	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	204 ± 8								204							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CURTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. TUMBES	Caleta: 100 MANCORA	85															
TOTAL CALETA kg		557 384 ± 12 731		190	0	47 043	0	503 293	5 987	0	781	91	0	0	0	0	0
Número de especies		36		4	0	33	0	17	18	0	1	3	0	0	0	0	0
PECES		556 979 ± 12 714		190	0	46 638	0	503 293	5 987	0	781	91	0	0	0	0	0
Número de especies		34		4	0	31	0	17	18	0	1	3	0	0	0	0	0
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	10 144 ± 345				10 144											
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	120 ± 7				120											
ANGELOTE,PEZ A	<i>Squatina californica</i>	1 247 ± 29				1 202											
ATUN ALETA AMAR	<i>Thunnus albacares</i>	537 ± 18				537											
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	117 ± 3				35			37								
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	189 136 ± 3 341				112		189 024									10
BERRUGATA,VIUDA	<i>Lobotes pacificus</i>	149 ± 8				149											
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis</i>	120 ± 4				120											
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	8 618 ± 151				4 938			3 664								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	92 ± 4				82											
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	18 352 ± 186				4 795			13 464								37
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 614 ± 24		68		1 083			210								
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	88 ± 5				88											
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	1 071 ± 13				127											
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	1 644 ± 19				320											
CORVINA DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	31 ± 2															
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprius medius</i>	17 340 ± 295				711			16 556								
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	15 ± 1				15											
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	16 724 ± 497		30		3 224			12 776								43
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	53 ± 1				41			651								
LISA,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	7 519 ± 198				1 387			4 625								
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonemra libertate</i>	155 ± 5				81			74								
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	2 401 ± 29		21		1 539											
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	55 ± 2				32											
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	10 ± 1															
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	217 ± 8				192											10
PAMPAÑO,PAMPANI	<i>Trachinotus pataensis</i>	847 ± 20				556			291								25
PEJE BLANCO,CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	438 ± 7				213											224
PERICO,PEZ LORO	<i>Scarus perrico</i>	52 ± 3				52											
RAYA C,ESPINAS,	<i>Urotrygon sp.</i>	2 067 ± 50		71		846			729								422
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	261 752 ± 7 259				208			261 543								
SIERRA,VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	167 ± 5				136			31								
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	14 034 ± 173				13 652			74								308
P,VARIOS,P,COMB		53 ± 2				53											
INVERTEBRADOS		405 ± 18		0	0	405	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2		0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	130 ± 5				130											15
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	275 ± 13				275											
Dpto. PIURA	Caleta: 106 PAITA																
TOTAL CALETA kg		456 675 ± 5 911		1 893	99 780	1 926	0	201 688	46 662	0	0	0	0	0	0	0	104 924
Número de especies		26		3	2	10	0	14	2	0	0	0	0	0	0	0	15
PECES		455 005 ± 5 879		339	99 500	1 926	0	201 661	46 662	0	0	0	0	0	0	0	104 916
Número de especies		25		2	1	10	0	13	2	0	0	0	0	0	0	0	14
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	129 671 ± 2 251						129 671									
ANGELOTE,PEZ A	<i>Squatina californica</i>	171 ± 9															

Dirección de Investigaciones de
Recursos Marinos y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
ANGUILA COMUN,C	<i>Ophichthus pacifici</i>	102 488	± 575		99 500			2 988									31
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	661	± 17					630									
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	27	± 1					27									4
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 137	± 25		307				826								2 153
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	18 295	± 290						16 142								422
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	3 672	± 86						3 250								68
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	68	± 4														1
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	1	± 0														
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkeae</i>	325	± 18			325											328
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprius medius</i>	348	± 18					19									493
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	689	± 29			161		34									43
LENGUETA	<i>Symphurus sechurae</i>	43	± 2														5
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	32 944	± 446			94		32 845									100 987
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	43	± 2			43											214
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruvianus</i>	106 595	± 969	32		98		5 477									119
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulorhynchus cabazon</i>	128	± 7			128											
PEZ VOLADOR	<i>Cypselurus heterurus</i>	214	± 12														
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	530	± 23			411											
SAMASA,ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	9 712	± 370					9 712									
TIBURON	<i>Priacanthus sp., Isurus sp.</i>	45 593	± 642					45 593									47
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	520	± 23			473											
ESPECIE POR IDE		1 069	± 59					1 069									
P.VARIOS/P.COMB		61	± 2			21		40									
INVERTEBRADOS		1 870	± 32	1 564	280	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Número de especies		1		1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	1 870	± 32	1 554	280			27									9
Dpto. PIURA Caleta: 109 PÁRACHIQUE																	
TOTAL CALETA kg		6 030 423	± 84 475	0	0	18 691	0	5 906 096	0	104 825	0	0	0	0	0	0	811
Número de especies		36		0	0	7	0	12	0	19	0	0	0	0	0	0	1
PECES		5 870 980	± 82 538	0	0	18 691	0	5 849 531	0	2 758	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		24		0	0	7	0	11	0	9	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	4 111 211	± 58 436					4 111 211									898
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	1 700	± 93					1 700									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	400	± 15					400									
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	294	± 8														
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	32 423	± 301					32 423									
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	500	± 27			500											
CHAVELA,MOJARRA	<i>Gerres cinereus</i>	324	± 7														324
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	974	± 12														974
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprius medius</i>	5 200	± 157					5 200									
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	109	± 3														109
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus pallidus</i>	932	± 17			932											
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	224	± 6														224
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	20 848	± 328			7 218		13 630									
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	5 113	± 90			3 335		1 778									
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	10	± 1														10
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	20	± 1														20
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	2 500	± 112					2 500									
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	960	± 34			960											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	3 300	± 113					3 300									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	115 ± 4														115	
SAMASA,ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	1 676 389 ± 22 623								1 676 389							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	1 805 ± 56						805			1 000						
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	4 941 ± 85						4 941									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	688 ± 7														688	
INVERTEBRADOS		159 443 ± 1 937		0	0	0	0	56 565	0	102 057	0	0	0	0	0	0	811
Número de especies		12		0	0	0	0	0	1	0	10	0	0	0	0	0	1
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	56 565 ± 1 078							56 565								
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	163 ± 10														183	
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	12 ± 1														12	
CARACOL PELUDO	<i>Cymatium (L)weigmanni,C.p</i>	2 467 ± 28														2 467	
CARACOL PIÑA	<i>Hexaplex brassica</i>	210 ± 4														210	
CARACOL POLLUDO	<i>Muricanthus sp.</i>	1307 ± 70														1 307	
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	9 322 ± 79														9 322	
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	85 694 ± 608														85 694	
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	73 ± 4														73	
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	811 ± 11															
LANGOSTINO CAFE	<i>Penaeus californiensis</i>	1 170 ± 31															811
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 629 ± 13															
Dpto. LAMBAYEQUE	Caleta: 202 SANTA ROSA																
TOTAL CALETA kg		309 828 ± 6 717		0	0	0	0	309 451	0	0	0	0	0	0	0	377	0
Número de especies		24		0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	8	
PECES		309 709 ± 6 712		0	0	0	0	309 409	0	0	0	0	0	0	0	297	0
Número de especies		22		0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	7	0
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	1 323 ± 19								1 323							
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	381 ± 21														381	
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	119 ± 3														32	
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	179 ± 10														179	
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	179 ± 10														179	
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	7 851 ± 175														7 851	
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	165 ± 5														161	
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	7 178 ± 204														7 178	
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepulus medius</i>	143 ± 6														143	
CHOCHOQUE		302 ± 6														302	
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	14 ± 0															14.
JUREL,FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	83 342 ± 1 848															
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	21 054 ± 439														21 054	
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	4 934 ± 155														4 900	
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	20 674 ± 620														20 674	
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	36 ± 2														36	
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	529 ± 9														412	
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiastes</i>	31 ± 1														31	
RAYA C,ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	6 ± 0															6
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	161 224 ± 3 177															
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	6 ± 0														6	
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	36 ± 1															36
INVERTEBRADOS		80 ± 3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	80 ± 3															80

Dirección de Investigaciones de
Recursos Oceánicos y Costeros
VECEP - MARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1998

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
MAMIFEROS		42 ± 2		0	0	0	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LOBO MARINO	<i>Otaria byronia</i>	42 ± 2						42									
Dpto. LA LIBERTAD	Caleta: 301 CHICAMA/MALBRIGO																
TOTAL CALETA kg		231 109 ± 7 414		0	78	7 332	2 651	221 048	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		38		0	1	29	18	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		231 031 ± 7 410		0	0	7 332	2 651	221 048	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		37		0	0	29	18	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	39 ± 2								39							
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	303 ± 7								32	271						
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	92 ± 5									92						
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	211 ± 7									211						
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	4 ± 0									4						
CABINZA	<i>Iscia conceptionis</i>	7 ± 0										7					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	115 ± 3									115						
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	1 121 ± 16									172	78	872				
CAZON MANTEQUER	<i>Carcharhinus porosus</i>	20 ± 1										20					
CAZON,TIBURON,C	<i>Carcharhinus sp.</i>	58 ± 3										58					
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	7 942 ± 171									1 456	21	6 466				
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	2 ± 0										2					
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	219 ± 12									219						
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkeae</i>	2 ± 0										2					
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	20 ± 1										20					
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	45 ± 2											45				
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	194 ± 5										123	71				
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	26 ± 1										6		19			
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophicnion obscurus</i>	45 ± 1										45					
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	247 ± 5										19	227				
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	548 ± 8										61	487				
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	187 ± 6										168		19			
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	211 030 ± 6 991										1 908	499	208 624			
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	5 ± 0											5				
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	4 882 ± 56										6	258	4 618			
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinichthys callorynchus</i>	7 ± 0											7				
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	653 ± 13										628		26			
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 064 ± 22										926	18	120			
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	919 ± 31										549	369				
RAYA,BATEA,BA	<i>Dasyatis brevis</i>	23 ± 1										19		4			
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksii</i>	2 ± 0										2					
ROBALO,ROBALITO	<i>Centroprionus nigrescens</i>	226 ± 11											32	194			
TIBURON MARTIL	<i>Sphyrna zygaena</i>	91 ± 5											91				
TOLLO	<i>Mustelus sp.,Triakis sp.</i>	562 ± 17											349	213			
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	79 ± 3											31	48			
TOLLO GATO	<i>Schroederichthys chiliensis</i>	23 ± 1												23			
VIÑA	<i>Menticirrhus sp.</i>	18 ± 1												18			
INVERTEBRADOS		78 ± 4		0	78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	78 ± 4				78											

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LA LIBERTAD	Caleta: 303 SALAVERRY																
TOTAL CALETA kg		33 900	± 788		255	5 177	10 522	4 634	13 308	0	0	3	0	0	0	0	0
Número de especies		35			9	1	27	27	5	0	0	1	0	0	0	0	0
PECES		28 512	± 737		255	0	10 350	4 596	13 308	0	0	3	0	0	0	0	0
Número de especies		33			9	0	26	25	5	0	0	1	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squalina californica</i>	852	± 18				428	424									
AZUL, CHIRI, TIBU	<i>Prionace glauca</i>	3 215	± 176				3 215										
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	148	± 2				99	49									
BONITO, CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	82	± 3				13	46									
BORRACHO, SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	2	± 0				2										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	3 875	± 87									3 875					
CACHEMA, AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	25	± 1				25										
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	634	± 7		176		68	390									
COJINOBA, PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	7 923	± 224				22	37				7 865					
CONGRILO, MANCHADO	<i>Gymnophorus maculatus</i>	8	± 0					8									
CHERLO, CALATO, C	<i>Acanthistius pictus</i>	7	± 0		7												
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	561	± 7		23		56	482									
GALLINAZO, GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	219	± 4		13		6	201									
GUITARRAZO	<i>Rhinobatos planiceps</i>	42	± 2				5	38									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	1 452	± 15				848	604									
LENGUADO, LOBOCA	<i>Etronus spp.</i>	5	± 0					5									
LISA, L.COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	65	± 1		3		41	21									
LORNA, CHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	2 822	± 50				428	855				1 539					
MACHETE, MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	242	± 4				235	7									
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	9	± 1					9									
MIS-MIS, MISHO, B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	286	± 4		3		243	39									
MOJARRILLA, M. C	<i>Stellifer minor</i>	16	± 0		13		3										
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	7	± 0					7									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	8	± 0				5										
PEZ LORO, LORO, P	<i>Oplegnathus insignis</i>	15	± 1					15									
PINTADILLA, PINT	<i>Chelodactylus variegatus</i>	439	± 6		14		41	384									
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	4 709	± 107		3		4 101	597				7					
RAYA, BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	96	± 3					31	65								
ROBALO, ROBALITO	<i>Centropristes nigrescens</i>	46	± 2					46									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	69	± 3				46	23									
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	20	± 1					14	6								
TOLLO COMUN, T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	588	± 7				323	265									
VINA	<i>Menticirrhus sp.</i>	25	± 1				6	19									
INVERTEBRADOS		5 182	± 44		0	5 177	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1			0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO VIOLEN	<i>Platyanthus orbignyi</i>	5 182	± 44			5 177		5									
MAMIFEROS		206	± 7		0	0	172	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1			0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHANCHO, TONINO	<i>Tursiops sp., Delphinus sp.</i>	206	± 7				172	34									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. ANCASH	Caleta: 400 CHIMBOLE																
TOTAL CALETA kg		360 165 ± 4 041		89 611	77	25 933	302	185 969	38 872	19 276	0	0	125	0	0	0	0
Número de especies		37		13	5	21	4	16	3	3	0	0	2	0	0	0	0
PECES		340 514 ± 3 741		89 505	77	25 858	302	185 649	38 872	126	0	0	125	0	0	0	0
Número de especies		29		13	5	21	4	16	3	3	0	0	2	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	3 175 ± 164									3 175						
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	35 ± 2					35										
AZUL, CHIRI, TIBU	<i>Prionace glauca</i>	36 499 ± 567										36 499					
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	300 ± 16										300					
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	44 074 ± 356		199	5	825						43 045					
CABRILLA, CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	137 ± 2		112	7	18											
CACHEMA, AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	815 ± 44						10				805					
COCO, SUKO, RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	336 ± 11			1			130				205					
COJINOBA, PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	5 802 ± 108		4 240				11				1 550		1			
CONGRI, MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	10 ± 0						10									
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	19 ± 1						17				2					
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	161 ± 6						128	33								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	928 ± 8		2				690	212	12		12					
LISA, L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	809 ± 13		60				749									
LORNA, CHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	141 681 ± 1 094		81 235	50	6 736			53 560					100			
MACHETE, MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	24 669 ± 354		150		7 269			17 250								
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	5 ± 0			5												
MIS-MIS, MISHO, B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	1 047 ± 11		178	5	789			75								
MOJARRILLA, M. C	<i>Stellifer minor</i>	5 129 ± 50		3 160	10	1 109			850								
PARDO, CITARITA,	<i>Chloroscombrus orquaeta</i>	3 001 ± 40					16			2 985							
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	3 ± 0					3										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	67 009 ± 780		113		5 146			61 750								
PEZ ESPADA, ESPA	<i>Xiphias gladius</i>	210 ± 11								210					25		
PINTADILLA, PINT	<i>Chelodactylus variegatus</i>	926 ± 10		50		713		25		113							
RAYA, BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	737 ± 21				690	47										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	60 ± 3						60									
TIBURON DIAMANTI	<i>Isurus oxyrinchus</i>	2 163 ± 48						724			2 163						
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	724 ± 16						50									
TOLLO COMUN, T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	50 ± 3															
INVERTEBRADOS		19 651 ± 300		106	0	75	0	320	0	19 150	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		8															
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	858 ± 27		36							822						
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	395 ± 15				75			320								
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	100 ± 5									100						
CARACOL, CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	13 530 ± 162									13 530						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	1 273 ± 22										1 273					
CHANQUE, TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	330 ± 11										330					
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	2 724 ± 45		70							2 654						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	441 ± 12									441						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. ANCASH Caleta: 402 SAMANCO																	
TOTAL CALETA kg		91 627 ± 2 665		1 787	0	5 681	0	64 432	19 727	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		17		2	0	7	0	16	1	0	0	0	0	0	0	0	
PECES		79 092 ± 2 489		79	0	5 005	0	54 281	19 727	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		16		1	0	6	0	15	1	0	0	0	0	0	0	0	
BACALAO DE PROF	<i>Dissostichus eleginoides</i>	19 727 ± 1 080							19 727								
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	5 033 ± 228								5 033							
CACHEMA, AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	1 139 ± 20					65				1 074						
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	45 ± 2									45						
COJINOBIA, PALMER	<i>Seriotebla violacea</i>	90 ± 5									90						
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	141 ± 8									141						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	9 ± 0									9						
LISAL, COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	141 ± 5						57			85						
LORNA, CHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	380 ± 13						155			226						
MACHETE, MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	7 257 ± 271									7 257						
MIS-MIS, MISHO, B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	536 ± 8						279			257						
MOJARRILLA, M. C	<i>Stellifer minor</i>	163 ± 4							56		107						
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	41 427 ± 681		79				4 394			36 955						
PICUDA, BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiastes</i>	141 ± 8									141						
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	2 818 ± 154									2 818						
VIÑA	<i>Menticirrhus sp.</i>	45 ± 2								45							
INVERTEBRADOS		12 535 ± 175		1 708	0	676	0	10 151	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		1		1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	12 535 ± 175		1 708		676		10 151									
Dpto. ANCASH Caleta: 403 CULEBRAS																	
TOTAL CALETA kg		151 835 ± 2 753		968	0	717	0	142 908	540	6 702	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		14		2	0	3	0	7	1	4	0	0	0	0	0	0	
PECES		115 587 ± 2 100		968	0	717	0	113 362	540	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		9		2	0	3	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	8 750 ± 128								8 750							
CABRILLA, CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	631 ± 12				631											
COJINOBIA, PALMER	<i>Seriotebla violacea</i>	343 ± 19									343						
CONGRILO, MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	619 ± 12					79				540						
LORNA, CHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	34 369 ± 610					338				34 031						
MACHETE, MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	545 ± 30									545						
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	61 410 ± 976						157			61 253						
PINTADILLA, PINT	<i>Cheilotactylus variegatus</i>	481 ± 13						481									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	8 439 ± 301								8 439							
INVERTEBRADOS		36 248 ± 652		0	0	0	0	29 546	0	6 702	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		5		0	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	29 546 ± 541						29 546				6 363					
CARACOL, CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	6 363 ± 103										5					
CHANQUE, TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	5 ± 0															
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	36 ± 1										36					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	298 ± 7										298					

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LIMA	Caleta: 500 CARQUIN																
TOTAL CALETA kg		34 011 ± 206		4 080	2 618	27 313	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		13		6	2	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		31 337 ± 178		4 080	33	27 224	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		12		6	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	343 ± 9				343											
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	6 ± 0				6											
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	111 ± 3			111												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	61 ± 1				61											
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	66 ± 2				66											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	5 768 ± 35		3 620	33	2 115											
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	316 ± 5				316											
MERO NEGRO,M.DE	<i>Mycloperca xenarcha</i>	11 ± 1			11												
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	66 ± 2				66											
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	221 ± 3			89		133										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	24 075 ± 113		133		23 942											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	293 ± 4		116		177											
INVERTEBRADOS		2 674 ± 28		0	2 585	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	2 674 ± 28			2 585	89											
Dpto. LIMA	Caleta: 502 CHANCAY																
TOTAL CALETA kg		105 845 ± 1 736		6 005	1 340	43 964	0	54 235	300	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		33		11	2	29	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		104 480 ± 1 705		6 005	0	43 964	0	54 210	300	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		30		11	0	29	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	1 830 ± 43				1 830											
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	5 ± 0				5											
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	40 ± 2			40												
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	195 ± 3			70		125										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 002 ± 38			90		852			1 060							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	50 ± 1			15		35										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	218 ± 5				218											
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	10 ± 1				10											
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola elongata</i>	5 ± 0				5											
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	171 ± 3				171											
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	320 ± 5		290			30										
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	175 ± 4		15			160										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	170 ± 5				170											
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	15 ± 1				15											
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	88 ± 2				88											
LENGUADO,L.BOCA	<i>Etrapus spp.</i>	2 ± 0				2											
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	3 863 ± 53				3 863											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	25 980 ± 284		4 335		10 635			11 010								
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	38 195 ± 846				205			37 990								
MARRAJO	<i>Isurus oxyrinchus</i>	120 ± 7				120											
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	3 425 ± 34				3 425											
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	785 ± 9		160			625										
PAMPANO,PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	15 ± 1				15											
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	10 ± 1				10											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	19 850 ± 143		36		19 815											

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CURTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PINTADILLA,PINT	<i>Cheliodactylus variegatus</i>	1 681 ± 16		935		746											
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	810 ± 24				510											
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	4 265 ± 171				115											
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	145 ± 5				145											
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	40 ± 1			20	20											
INVERTEBRADOS		1 365 ± 32		0	1 340	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		3		0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	25 ± 1						25									
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	160 ± 5				160											
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	1 180 ± 25				1 180											
Dpto. LIMA	Caleta: 503 ANCON																
TOTAL CALETA kg		36 391 ± 345		9 035	30	17 971	0	0	834	8 231	0	0	0	200	0	0	0
Número de especies		29		13	1	15	0	0	1	12	0	0	0	1	0	0	0
PECES		26 684 ± 219		7 294	0	17 971	0	0	834	584	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		21		11	0	15	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	834 ± 46						834									
BORRACHO,SUENO	<i>Scorpaenichthys gigas</i>	387 ± 5		387													
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	6 703 ± 21			4 741		1 903							60			
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	349 ± 3			337		12										
CASTAÑOBA,C.MAN	<i>Abudedefduf sp.; Chromis sp.</i>	101 ± 2			95		6										
COJINOBIA,PALMER	<i>Serriferula violacea</i>	54 ± 2			54												
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	2 ± 0				2											
CONGRI MANCHADO	<i>Gymnapterus maculatus</i>	6 ± 0															
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	6 ± 0		6									6				
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	35 ± 1		35													
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	7 ± 0				7											
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	11 ± 0				11											
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	124 ± 2		14		38				72							
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	92 ± 2				92											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	2 720 ± 31			336		2 383										
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opiceps</i>	24 ± 1				24											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	13 371 ± 88			13 371												
PINTADILLA,PINT	<i>Cheliodactylus variegatus</i>	1 673 ± 12		1 176		56				441							
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	24 ± 1				24											
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	39 ± 1				39											
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	122 ± 1		113	2				6								
INVERTEBRADOS		9 617 ± 126		1 741	30	0	0	0	0	7 647	0	0	0	200	0	0	0
Número de especies		8		2	1	0	0	0	0	7	0	0	0	1	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	12 ± 1			12												
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	1 830 ± 18		1 729		30					72						
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	963 ± 16									963						
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	18 ± 1									18						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	4 835 ± 63									4 835						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	376 ± 8									376						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	89 ± 2									89						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 494 ± 18								1 294				200			

Dirección de Investigaciones de
Recursos Marinos y Costeros
VECEP - MARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LIMA	Caleta: 504 CALLAO																
TOTAL CALETA kg		146 926	± 1 935	7 827	24	34 043	0	85 375	95	19 561	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		38		19	1	23	0	12	2	5	0	0	0	0	0	0	0
PECES		127 162	± 1 753	6 874	24	33 780	0	85 328	95	1 061	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		30		19	1	23	0	12	2	5	0	0	0	0	0	0	0
BACALAO DE PROF	<i>Dissostichus eleginoides</i>	36	± 2							36							
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	119	± 7						119								
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	12	± 1		12												
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	12	± 1		12												
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	101	± 3		101												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	12 638	± 129		191		560		11 887								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 806	± 13		1 508		203		60			36					
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	1 490	± 23		113		334		1 043								
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	2 092	± 41		370		793		930								
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	8 966	± 239					12		8 954							
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	12	± 1					12									
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	364	± 5				364										
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	18	± 1		6		6				6						
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	221	± 6		84		101		36								
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	298	± 16		298												
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	78	± 2				78										
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	1 705	± 38		704		48		954								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	819	± 9		78		593			60		89					
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	3 094	± 49				1 318		1 777								
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	53 177	± 627		1 622		4 006		47 311			238					
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	10 194	± 247				322			9 872							
MORENA	<i>Muraena sp., Gymnothorax sp.</i>	6	± 0		6												
PEJE GALLO,NAT	<i>Callochromis callionymus</i>	1 055	± 41		781		274										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	21 450	± 147			24	21 426										
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 514	± 13		399		423			692							
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	2 140	± 25		191		1 949										
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	60	± 2				60										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	2 510	± 49				125		2 385								
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	799	± 11		48		751										
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	376	± 7		352		24										
INVERTEBRADOS		19 764	± 182		954	0	262	0	48	0	18 499	0	0	0	0	0	0
Número de especies		8															
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	942	± 16		918				24								
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	251	± 8						251								
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	2 128	± 21		36		84			2 009							
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	12 018	± 88				179		12		11 828						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	2 302	± 19								2 302						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	305	± 8								305						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	12	± 1								12						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 806	± 21						12		1 795						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
DP TO. LIMA CALETA: 505 CHORRILLOS																	
TOTAL CALETA kg		66 706 ± 583		11 389	487	50 562	0	0	62	4 266	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		39		24	5	31	0	0	1	11	0	0	0	0	0	0	
PECES		58 930 ± 488		8 073	174	50 422	0	0	62	200	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		33		22	3	29	0	0	1	6	0	0	0	0	0	0	
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	62 ± 3				62											
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	182 ± 4			65												
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	3 ± 0				3											
BORRACHO,SUEÑO	<i>Scartichthys gigas</i>	314 ± 7			314												
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	167 ± 4				52											
CABINZA	<i>Iscia conceptionis</i>	1 172 ± 11			1 036												
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	184 ± 2			153												
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	2 677 ± 33			56		50										22
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	2 329 ± 23			93												
COJINOBIA,PALMER	<i>Serioteleia violacea</i>	67 ± 3															
CONGRIÓ GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	17 ± 0															
CONGRIÓ MANCHAD	<i>Gymnophorus maculatus</i>	10 ± 0															
CHEROL,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	73 ± 1			67												
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	641 ± 10			450												12
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	12 ± 0			6												
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	372 ± 11			75												
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	89 ± 2			89												
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	324 ± 5			41												43
LENGUADO,L.BOCA	<i>Etoropis spp.</i>	73 ± 2															
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	631 ± 12			68												
LORNA,CHOLLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	12 303 ± 121			2 679		112										
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	53 ± 2															
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	161 ± 6															
MOJABRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	600 ± 7			472												
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus painerensis</i>	156 ± 5															
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	118 ± 3															
PEJE SAPO,CHING	<i>Syngnathus sanguineus</i>	25 ± 1			6												
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	32 151 ± 153			74		12										
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 303 ± 24			1 724												
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	892 ± 15			124												
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	11 ± 0															
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	365 ± 9			37												
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	393 ± 6			393												
INVERTEBRADOS		7 776 ± 95		3 316	314	140	0	0	0	4 007	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		6		2	2	2		0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	3 382 ± 41			3 294		4										
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	1 510 ± 15			22		310										1 122
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	2 648 ± 31															2 648
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	109 ± 4															109
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	12 ± 1															12
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	115 ± 4															115

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LIMA	Caleta: 506 PUCUSANA																
TOTAL CALETA kg		284 614 ± 3 421		2 480	248	164 973	0	74 059	8 091	34 763	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		26		6	1	10	0	7	2	11	0	0	0	0	0	0	0
PECES		247 960 ± 2 997		614	248	164 942	0	73 315	8 091	750	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		16		5	1	9	0	6	2	2	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	7 235 ± 142								7 235							
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	155 ± 7			31					124							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 449 ± 48			341			316		1 792							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	68 ± 3			68												
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	13 ± 1			13												
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	161 ± 3		161													
LENQUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	31 ± 1															
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	577 ± 17				577											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	9 089 ± 231				149				8 940							
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	32 339 ± 671				2 399				29 940							
MIS-MIS,MISHOB	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	248 ± 10				248											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	159 276 ± 1 162			248	158 445			583								
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	719 ± 17								719							
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	2 678 ± 105				2 678											
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	32 011 ± 533				74			31 936								
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	911 ± 47				56			856								
INVERTEBRADOS		36 654 ± 424		1 866	0	31	0	744	0	34 013	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		10		1	0	1	0	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	2 641 ± 44		1 866		31		744									
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platynanthus sp.</i>	763 ± 10									763						
CANGREJO VIOLAC	<i>Platynanthus orbignyi</i>	111 ± 6									111						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	26 592 ± 257									26 592						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	74 ± 4									74						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	266 ± 9									266						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	50 ± 3									50						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	31 ± 1									31						
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	1 240 ± 27									1 240						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	4 886 ± 63									4 886						
Dpto. ICA	Caleta: 601 SAN ANDRES																
TOTAL CALETA kg		158 612 ± 2 153		4 155	0	89 874	969	19 065	0	43 766	0	0	561	0	221	0	0
Número de especies		52		16	0	29	14	4	0	19	0	0	9	0	1	0	0
PECES		115 288 ± 1 570		4 155	0	89 874	914	19 065	0	575	0	0	484	0	221	0	0
Número de especies		43		16	0	29	12	4	0	10	0	0	8	0	1	0	0
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	4 ± 0				4											
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	4 ± 0				4											
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	8 ± 0				8											
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	2 154 ± 112				2 154											
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	12 ± 1			3			10									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	17 223 ± 206			422			358	353	16 073					18		
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 777 ± 15			1 491			36	221					30			
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	497 ± 6				486								12			
CAMOTE,BACALAO,	<i>Mugilogoides chilensis</i>	12 ± 1			12												
CARPA		221 ± 7														221	
CAZON,CAZON DE	<i>Galeorhinus galeus</i>	48 ± 3				48											
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	159 ± 2				159											

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola elongata</i>	721 ± 27		36		6	24	656									
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	203 ± 4		136							12					55	
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	14 ± 1					10				5						
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	217 ± 9				217											
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	2 707 ± 60		411		18	48	2 230									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	20 ± 1		2							6					12	
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	14 130 ± 101				14 130											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciona deliciosa</i>	1 381 ± 28			7							1 381					
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	7 ± 0															
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	2 542 ± 22					2 506					36					
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	1 359 ± 19					1 359										
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	168 ± 3		129				10								30	
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus painerensis</i>	30 ± 2					30										
PASTELILLO	<i>Psammobatis brevicaudatus</i>	6 ± 0					6										
PEJE BLANCO,CA	<i>Caulorhynchus cabezon</i>	101 ± 4		15		72	5				10						
PEJE PERRO,VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	29 ± 1						17			12						
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	55 626 ± 576		64		55 561											
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	12 ± 1															
PINTADILLA,PINT	<i>Chelidonichthys variegatus</i>	1 980 ± 20		1 053				183				429				12	
RAYA AGUILA,RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	7 534 ± 184				7 534										316	
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	2 355 ± 98				2 355											
RAYA MARIPOSA,R	<i>Gymnura auferae</i>	44 ± 1					44										
RAYA REDONDA		2 ± 0					2										
RAYA, BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	874 ± 27					874										
RAYA,BATEA NEGRO	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	447 ± 14				447											
SAN PEDRANO, DON	<i>Halichoeres dispilus</i>	19 ± 1		7			6									6	
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	12 ± 1				12											
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	61 ± 2				61											
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	454 ± 4		360		4	31				24					36	
VIEJA,VIEJA NEG	<i>Bodianus sp.</i>	7 ± 0		7													
ESPECIE POR IDE		107 ± 6						107									
INVERTEBRADOS		43 324 ± 583		0	0	0	55	0	0	43 191	0	0	78	0	0	0	0
Número de especies		9		0	0	0	2	0	0	9	0	0	1	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Protothaca taca</i>	36 ± 2														36	
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	141 ± 3														131	
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	16 716 ± 193					10					16 716					
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	167 ± 7														167	
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	261 ± 6														261	
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	19 649 ± 279										19 649					
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	1 169 ± 31														1 169	
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	268 ± 7														268	
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	4 917 ± 56					45					4 795				78	
Dpto. ICA	Caleta: 604 LAGUNA GRANDE																
TOTAL CALETA Kg.		344 238 ± 2 928		0	0	0	0	38 806	0	305 432	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		18		0	0	0	0	5	0	13	0	0	0	0	0	0	0
PECES		38 806 ± 989		0	0	0	0	38 806	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		5		0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	42 ± 2														42	
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	15 965 ± 355										15 965					
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	4 875 ± 110											4 875				

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	12 485	± 352					12 485									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	5 439	± 233					5 439									
INVERTEBRADOS		303 177	± 1 800	0	0	0	0	0	0	303 177	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		12		0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	11 680	± 123								11 680						
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	15 467	± 185								15 467						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	11 752	± 154								11 752						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	16 550	± 189								16 550						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	3 755	± 60								3 755						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	163 719	± 1 579								163 719						
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	71 990	± 1 017								71 990						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	3 004	± 51								3 004						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	1 318	± 27								1 318						
MEJILLON		3 314	± 66								3 314						
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	564	± 22								564						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	64	± 3								64						
ALGAS		2 255	± 54	0	0	0	0	0	0	2 255	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
YUYO	<i>Gracilaria sp., Gigartina sp.</i>	2 255	± 54								2 255						
Dpto. ICA	Caleta: 605 RANCHERIO																
TOTAL CALETA kg		55 536	± 1 093	0	0	23 268	0	0	0	31 400	0	0	870	0	0	0	0
Número de especies		20		0	0	8	0	0	0	12	0	0	3	0	0	0	0
PECES		23 886	± 551	0	0	23 266	0	0	0	72	0	0	548	0	0	0	0
Número de especies		9		0	0	8	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	1 020	± 41			1 020											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	4 722	± 130			4 722											
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 526	± 35			1 526											
COJINOBAL,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	3 625	± 73			3 625											
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	525	± 21			525											
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	10 331	± 173			10 331											
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	72	± 4														
PINTADILLA,PINT	<i>Cheliodactylus variegatus</i>	191	± 6			143											
P.VARIOS/P.COMB		1 874	± 68			1 374											
INVERTEBRADOS		31 650	± 542	0	0	0	0	0	0	31 328	0	0	322	0	0	0	0
Número de especies		11		0	0	0	0	0	0	11	0	0	1	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	44	± 2								44						
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	7 883	± 52								7 883						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	637	± 12								637						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	10 164	± 276								10 164						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	304	± 8								304						
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	2 016	± 63								2 016						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	3 262	± 32								3 262						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	745	± 11								745						
MEJILLON		735	± 22								735						
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	2 766	± 32								2 766						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	3 094	± 32								2 772						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. ICA	Caleta: 606 SAN JUAN DE MARCONA																
TOTAL CALETA kg		124 942 ± 2 807		2 717	11	6 134	4 536	105 853	0	5 690	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		38		11	1	21	19	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0
PECES		119 242 ± 2 751		2 717	0	6 134	4 536	105 853	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		29		11	0	21	19	10	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	10 ± 0				10											
BABUNCO,GALLINA	<i>Diodixodon laevifrons</i>	77 ± 4		77													
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	90 ± 5									90						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	3 ± 0				3											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	28 246 ± 808			34		2				28 210						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	3 967 ± 72		1 485		595		854		1 033							
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	38 ± 2					38										
CAMOTE,BACALAO,	<i>Mugiloides chilensis</i>	5 ± 0		5													
CAMOTE,CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	105 ± 3		101			3										
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	83 ± 4				5		78									
COJINOBIA PALMER	<i>Seriola violacea</i>	3 194 ± 121		19		330		567		2 276		2					
CONGRILO MANCHAD	<i>Gymnpterus maculatus</i>	2 340 ± 31				1 653		687									
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	1 446 ± 35				1 080		366									
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	44 ± 1				16		29									
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	47 ± 2				12		34									
JERGUILLA,LEONO	<i>Aplodactylus punctatus</i>	242 ± 6				102		140									
JUREL,FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	84 ± 2		52					32								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	861 ± 8				578		283									
LORNA,CHOLLO,RON	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	12 531 ± 461				398		560		11 573							
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	165 ± 8				10					155						
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietata</i>	26 ± 1				23		3									
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	282 ± 6		2		151		129									
PEJE GALLO, NAT	<i>Callochromis callionychus</i>	469 ± 12		217		164		88									
PEJE PERRO, VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	56 ± 2				8		48									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	663 ± 28		472					191								
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	790 ± 12		253		202		335									
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	720 ± 10				485		203		33							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	62 258 ± 1 101								62 258							
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	400 ± 6				307		93									
INVERTEBRADOS		5 700 ± 56		0	11	0	0	0	0	5 688	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		9		0	1	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	7 ± 0								7							
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	10 ± 1								10							
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	60 ± 1								60							
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	3 160 ± 30								3 160							
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	1 548 ± 17								1 548							
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	776 ± 5								776							
JAIVA	<i>Cancer poteri</i>	14 ± 0								2							
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	30 ± 0								30							
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	95 ± 2								95							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. MOQUEGUA	Caleta: 800 ILO																
TOTAL CALETA kg		278 167 ± 4 466		453	0	2 822	0	155 459	30 748	88 665	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		32		2	0	13	0	11	3	14	0	0	0	0	0	0	0
PECES		189 828 ± 3 661		453	0	2 822	0	155 459	30 748	346	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		22		2	0	13	0	11	3	4	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	24 562 ± 323								24 562							
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	1 054 ± 58									1 054						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	43 ± 2										43					
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	16 419 ± 220			229							16 189					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	270 ± 6		223			43										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola elongata</i>	77 ± 3						15				62					
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	8 376 ± 405						936				7 440					
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	165 ± 6						165									
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	15 ± 1										15					
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	36 ± 1						16						20			
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	570 ± 28										570					
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	1 978 ± 102						118				1 860					
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	120 347 ± 2 188						135				120 212					
OJO DE LVA,OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	19 ± 1						19									
PEJE GALLO, NAT	<i>Callichthys callichthys</i>	4 ± 0						4									
PEJE PERRO, VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	37 ± 2															
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	763 ± 23							763				37				
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotremus variegatus</i>	265 ± 6											285				
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	2 003 ± 82				242			62			1 699					
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	8 292 ± 143				50			8 242								
TIBURÓN DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	4 487 ± 61										4 487					
TOLLO COMUNT,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	26 ± 1					26										
INVERTEBRADOS		88 339 ± 805		0	0	0	0	0	0	88 339	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		10		0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Prototaca taca</i>	211 ± 8										211					
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	38 296 ± 277										38 296					
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	93 ± 5										93					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	9 330 ± 75										9 330					
CHORO,ZAPATO	<i>Chromartytus algosus</i>	781 ± 22										781					
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomyia ater</i>	12 957 ± 105										12 957					
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	351 ± 7										351					
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	13 194 ± 174										13 194					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	524 ± 7										524					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	12 602 ± 123										12 602					
Dpto. TACNA	Caleta: 900 MORRO SAMA (GRAU)																
TOTAL CALETA kg		44 282 ± 833		1 651	0	4 330	0	1 602	5 451	31 165	72	0	0	0	0	0	0
Número de especies		26		5	0	16	0	1	3	6	1	0	0	0	0	0	0
PECES		12 886 ± 442		1 651	0	4 172	0	1 602	5 451	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		20		5	0	14	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squalina californica</i>	221 ± 9				221											
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	2 949 ± 113										2 949					
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	45 ± 2				45											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	103 ± 4				103											
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 095 ± 23			1 071			24									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	10 ± 1						10									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A AGOSTO DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
COJINOBALMER	<i>Seriolella violacea</i>	54	± 2				54										
CONGRIOMANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	45	± 1				45										
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gibberti</i>	148	± 4				148										
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	239	± 7				239										
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	31	± 2		31												
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	31	± 2				31										
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicosa</i>	408	± 13		401		7										
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	1 602	± 60					1 602									
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinichthys callorhinus</i>	17	± 1				17										
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	7	± 0				7										
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	38	± 2				38										
RAYA, BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	4 264	± 138			2 656			1 609								
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	904	± 35							904							
TOLLO COMUN,I.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	675	± 25				675										
INVERTEBRADOS		31 396	± 391		0	0	158	0	0	0	31 165	72	0	0	0	0	0
Número de especies		6		0	0	2	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	16 595	± 189				93				16 502						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	12 348	± 152				66				12 211		72				
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	31	± 2								31						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	531	± 10								531						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	315	± 6								315						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 576	± 32								1 576						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Opto. TUMBES	Caleta: 000 PUERTO PIZARRO	1 775 804	± 15 569	49 231	0	293 083	11 760	1 198 738	76 290	0	0	0	0	146 655
TOTAL CALETA		1 775 804	± 15 569	49 231	0	293 083	11 760	1 198 738	76 290	0	0	0	0	146 655
Número de especies		62		20	0	45	3	33	24	0	0	0	0	36
PECES		1 759 320	± 15 635	48 804	0	292 729	11 760	1 198 738	76 290	0	0	0	0	129 999
Número de especies		59		19	0	45	3	33	24	0	0	0	0	33
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	158 172	± 3 483		101		158 071							
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	468	± 26				468							
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	23 283	± 144		9 733				364					13 187
ANGUILA COMUN,C	<i>Ophichthus pacifici</i>	5 040	± 285					5 040						
AYANQUE, CACHEM	<i>Ispistius remifer</i>	12 834	± 167			4 337		8 462						36
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp.</i>	11 505	± 234			1 615		9 640		251				
BARBUDO	<i>Polydactylus approximans</i>	10 497	± 565			495		10 002						
BARRILETE	<i>Katsuwonus pelamis</i>	132 061	± 2 098			4 568	5 520	21 973						
BERRUGATA,VIUDA	<i>Lobotes pacificus</i>	5 867	± 104			1 091		1 716		78				2 982
BIO-BIO,CONGRI	<i>Cynoponticus coniceps</i>	1 067	± 17											1 067
BORRACHO,SUEÑO	<i>Scartichthys gigas</i>	261	± 15						261					
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	235	± 7		235									
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	19 031	± 771	810		538		16 173	1 133					378
CABINZA SERRANI	<i>Paranthias colonus</i>	11 791	± 149	456		10 722			353					260
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callaeensis</i>	89 079	± 791	25 569		26 621		108	27 803					8 979
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	22 092	± 249	10 027		2 524			2 473					7 068
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	54 489	± 828			13 115		39 145	18					2 212
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	136	± 8		136									
CHUMBO, COCINER	<i>Caranx hippos</i>	63 144	± 1 574			4 488		58 656						
COCINERO,CHIRI,	<i>Hemicarax zelotes</i>	23 309	± 516			12 357		10 484						469
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	18 496	± 218			10 123		1 872	39					6 462
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	9 933	± 115	285										9 648
CONGRI MANCHAD	<i>Gnypeterus maculatus</i>	118	± 7			118								
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	11 019	± 174	1 355		1 795		3 000	1 012					3 858
CORVINA CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	176	± 6			121								55
CORVINA DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	46 124	± 697	54		16 135		18 936	691					10 308
DONCELLA,PRINCE	<i>Hemanthias peruvianus</i>	4 411	± 55	805		1 401			241					1 965
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	61	± 2	61										
ESPEJO,PAMPANIT	<i>Selene peruviana</i>	31 176	± 671					31 176						78
GUAVINA,CORVINA	<i>Cynoscion stolzmanni</i>	3 590	± 95					3 512						1 722
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	1 722	± 20											16 306
LENGUADO,L,BOMA	<i>Etrops spp.</i>	17 396	± 114	36		722		180	152					
LISA,L,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	6 169	± 139			4 237		1 932						
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	324 799	± 5 063					324 799						
MANTA	<i>Manta hamiltoni</i>	27 559	± 470					27 559						
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	10 033	± 140			2 128		2 208						5 698
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruvianus</i>	36	± 2			36								
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	53	± 3			53								
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acaanthistius</i>	17 827	± 163	941		1 264		13 039						2 584
MERO MURIQUE,MU	<i>Epinephelus labriformis</i>	3 935	± 71	1 801		521			659					954
MERO PINTADO,CH	<i>Alphistes immaculatus</i>	842	± 14	191		197			29					426
MOJARRILLA,M, C	<i>Stellifer minor</i>	83	± 5											83
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	1 233	± 19	939		294								
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	2 797	± 64			841		1 956						
PARAMO,COMETRAP	<i>Oligoplites mundus</i>	3 542	± 62	50		2 882		492	118					

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PARDO,CITARITA,	<i>Chloroscombrus orqua</i>	2 221	± 37		2 221									
PEJE BLANCO,CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	138 067	± 986	2 548	95 858	77	22 324							17 261
PEJE PERRO,VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	5 244	± 297			5 244								
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycas sanguineus</i>	378	± 21		378									
PERICHE	<i>Diapterus peruvianus</i>	141 317	± 3 077		154	141 163								
PLUMA,CABEZA DE	<i>Cratinus agassizii</i>	7 961	± 74		2 191		811							4 958
POLLA,POLLA RAY	<i>Umbrina xanti</i>	15 172	± 101		12 901	733	61							1 476
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	36 658	± 1 081	72	2 596	31 270	232							2 689
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	1 888	± 49	806	869									212
SIERRA,VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	47 947	± 847		1 544	46 284								119
TOLLO	<i>Mustelus sp.,Triakis sp.</i>	269	± 15		269									
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	11 420	± 122		10 234	725	216							246
ESPECIE POR IDE		1 836	± 77		1 764									72
P.VARIOS/P.COMB		160 251	± 2 809	1 999	30 699	1752	115 684	3 935						6 182
INVERTEBRADOS		17 484	± 109	427	0	354	0	0	0	0	0	0	0	16 656
Número de especies		3		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	3 430	± 42	427										3 002
LANGOSTA	<i>Panulirus gracilis</i>	36	± 2											36
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	14 018	± 92		354									13 618
Upto. TUMBES	Caleta: 002 CANCAS													
TOTAL CALETA		1 349 994	± 11 655	149 932	0	11 155	0	1 108 327	80 680	0	0	0	0	0
Número de especies		33		9	0	7	0	21	17	0	0	0	0	0
PECES		1 349 994	± 11 656	149 932	0	11 155	0	1 108 327	80 680	0	0	0	0	0
Número de especies		33		9	0	7	0	21	17	0	0	0	0	0
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	2 532	± 82			2 532								
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	2 594	± 41		2 508		86							
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	187 848	± 1 891	240		187 608								
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp.</i>	5 203	± 122			5 203								
BASHA,RAYA HOCI	<i>Rhinoptera steindachneri</i>	8 295	± 78			8 295								
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	295 872	± 4 080	420		295 452								
BIO-BIO,CONGRI	<i>Cynoponticus coniceps</i>	523	± 13			523								
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	5 251	± 34	5 064		168	19							
CABRILLA,PERELA	<i>Paralabrax callensis</i>	187	± 11			187								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	4 142	± 23	214		3 929								
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	1 200	± 68			1 200								
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepilus medius</i>	8 642	± 133			8 642								
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	3 982	± 89		46	3 936								
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	17 860	± 44			17 860								
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	1 423	± 34			1 423								
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	30 856	± 76			30 856								
CORVINA DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	4 890	± 207		42	4 848								
DONCELLA,PRINCE	<i>Hemanthias peruanus</i>	596	± 11			596								
ESPEJO,PAMPANITA	<i>Selene peruviana</i>	6 052	± 96	36		6 001	14							
GUAVINA,CORVINA	<i>Cynoscion stolzmanni</i>	5 308	± 78	233		5 075								
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	143 269	± 479	143 245		24								
LENGUADO TRES O	<i>Pseudorhombus dendriticus</i>	199	± 9		10	190								
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	287 952	± 1 968	360		287 592								
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	21 538	± 169			21 538								
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	11 107	± 63		343	360	10 404							

Dirección de Investigaciones de
Recursos Marinos y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH. BUZO	PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
MERO COLORADO,M.	<i>Epinephelus acanthistius</i>	7 873	± 30				7 673							
MERO NEGRO,M.DE	<i>Mycteroperca xenarcha</i>	12	± 1											12
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paientensis</i>	2 947	± 42					2 933						14
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabazon</i>	7 012	± 23											7 012
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	144	± 8											144
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	252 840	± 6 219					252 840						
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	7 651	± 124			7 423								228
P.VARIOS/P.COMB		14 194	± 128	120		784		13 248						42
Opto. PIURA	Caleta: 100 MANCORA													
TOTAL CALETA		2 415 587	± 17 772	0	0	54 945	0	2 355 281	5 363	0	0	0	0	0
Número de especies		35		0	0	28	0	18	13	0	0	0	0	0
PECES		2 415 546	± 17 771	0	0	54 904	0	2 355 281	5 363	0	0	0	0	0
Número de especies		33		0	0	28	0	18	13	0	0	0	0	0
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	27 694	± 1 112			852		26 842						
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	992	± 17			973								19
ATUN ALETA AMAR	<i>Thunnus albacares</i>	2 262	± 64			2 202								60
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	120	± 7											120
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	1 160	± 28			78								965
BARBUDO	<i>Polydactylus approximans</i>	637	± 17											118
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	372 974	± 7 232			1 444								371 531
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	96	± 5			96								
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	19 092	± 327			7 709								11 383
CABLILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	211	± 6			190								22
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	24 452	± 338			929								23 524
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	1 988	± 47			53								1 936
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	3 080	± 49			2 050								1 031
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola elongata</i>	195	± 11			195								
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	793	± 11			12								781
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	1 688	± 22			301								1 387
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	28	± 1			28								
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	120	± 7											120
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	43 628	± 1 742			632								42 996
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	35	± 1			35								
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	1 198	± 24			1 020								178
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	5 143	± 284			72								5 071
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	14 707	± 193			12 505								2 202
MERO COLORADO,M.	<i>Epinephelus acanthistius</i>	24	± 1											24
MERO MURIQUE,MU	<i>Epinephelus labiatus</i>	70	± 3											70
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paientensis</i>	270	± 7			184								86
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabazon</i>	122	± 3			55								67
PEZ VELA,VELA	<i>Istiophorus platypterus</i>	76	± 4			76								
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	6 695	± 167			3 410								54
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	1 865 916	± 20 099			504		1 865 412						
SIERRA, VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	488	± 21			488								
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	18 819	± 267			18 524								219
P.VARIOS/P.COMB		773	± 14			288								281
INVERTEBRADOS		41	± 2	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2												
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	31	± 2			31								
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	10	± 1			10								

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. PIURA	Caleta: 106 PAITA													
TOTAL CALETA		501 750 ±	2 841	13 292	94 341	569	0	82 041	77 345	0	0	0	0	234 162
Número de especies		20		2	3	6	0	11	2	0	0	0	0	4
PECES		472 382 ±	2 693	97	94 341	569	0	65 867	77 345	0	0	0	0	234 162
Número de especies		19		1	3	6	0	10	2	0	0	0	0	4
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	177 ±	7			177								
ANGUILA COMUN,C	<i>Ophichthus pacifici</i>	89 646 ±	595		87 353	6			2 286					
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	102 ±	6						102					
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	84 ±	5						84					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	236 ±	11		97				139					
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	3 552 ±	64						3 552					
CAMOTE,CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	718 ±	24											718
CASTAÑETA,C.MAN	<i>Abudelidus sp.</i> , <i>Chromis sp.</i>	930 ±	53											
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepriplus medius</i>	1 430 ±	45						1 430					
CHOCHOQUE		643 ±	36						643					
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	289 ±	14											289
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	2 439 ±	89						2 315					123
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	223 ±	13			223								
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	55 378 ±	1 363			116			55 262					
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	239 241 ±	1 547		6 210									233 031
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	54 ±	3						54					
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	26 ±	1			26								
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp.</i> , <i>Myliobatis sp.</i>	21 ±	1			21								
TIBURON	<i>Prionace sp.</i> , <i>Isurus sp</i>	77 193 ±	1 004		778				76 415					
INVERTEBRADOS		29 368 ±	226	13 194	0	0	0	16 174	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	29 368 ±	226	13 194				16 174						
Dpto. PIURA	Caleta: 109 PARACHIQUE													
TOTAL CALETA		1 256 286 ±	30 días muest	0	0	20 135	0	1 141 628	0	93 372	0	0	0	0
Número de especies		38		0	0	7	0	17	0	18	0	0	0	1
PECES		1 169 023 ±		0	0	20 135	0	1 138 340	0	10 549	0	0	0	0
Número de especies		27		0	0	7	0	16	0	9	0	0	0	0
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	1 000 ±						1 000						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	870 ±						870						
CABRILLA,CAGALO	<i>Faralabrax humeralis</i>	3 003 ±												
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	31 858 ±						31 858						
CAMOTE,CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	500 ±						500						
CHAVELA,MOJARRA	<i>Gerres cinereus</i>	646 ±												
CHERLO, CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	375 ±												
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepriplus medius</i>	400 ±												
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	5 047 ±												
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	759 ±			759									
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	24 650 ±				8 077		16 573						
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	6 240 ±				2 435		3 805						
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	200 ±							200					
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	37 ±												37
MERO MURIQUE,MU	<i>Epinephelus labriformis</i>	100 ±												
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	30 ±												30
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	4 780 ±							4 780					

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZ PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	613 ±		613											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	9 370 ±				9 370									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 175 ±							1 175						
PLUMA,CABEZA DE	<i>Craftinus agassizi</i>	10 ±								10					
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	180 ±							180						
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	2 907 ±			2 107				800						
SAMASA,ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	1 063 001 ±						1 063 001							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	5 922 ±			1 219			4 703							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	5 125 ±			4 925			200							
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippin</i>	226 ±							226						
INVERTEBRADOS		87 263 ±		0	0	0	0	3 288	0	82 024	0	0	0	0	1 151
Número de especies		11		0	0	0	0	1	0	9	0	0	0	0	1
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	3 288 ±				3 288									
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	24 ±							24						
CARACOL PELUDO	<i>Cymatium (L.) weigmanni, C.</i>	1 921 ±							1 921						
CARACOL PIÑA	<i>Hexaplex brassica</i>	288 ±							288						
CARACOL POLLUDO	<i>Muricanthus sp.</i>	187 ±							187						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	6 153 ±							6 153						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	73 ±							73						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	71 124 ±							71 124						
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	1 151 ±													1 151
LANGOSTINO CAFE	<i>Penaeus californiensis</i>	1 530 ±							1 530						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 487 ±							1 487						
PRODUCTOS VARIOS		37 ±							37						
Dpto.LAMBAYEQUE	Caleta: 202 SANTA ROSA														
TOTAL CALETA Kg.		596 806 ±		8 768	0	4 081	0	0	591 364	0	0	0	0	0	1 361
Número de especies		26		0	2	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0
PECES		596 105 ±		8 772	0	4 081	0	0	591 364	0	0	0	0	0	660
Número de especies		24		0	2	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	18 ±		1					18						
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp.</i>	419 ±		11					419						
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	510 ±		20					510						
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	126 ±		3											126
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	6 231 ±		353					6 231						
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	20 357 ±		448		31			20 326						
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	11 ±		1											11
CHOCHOQUE		41 ±		2					41						
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	28 ±		1											28
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	154 ±		5					129						25
COJINOBAL PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	7 487 ±		303					7 487						
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	425 291 ±		7 652					425 291						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	11 ±		1					11						
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	21 608 ±		1 025					21 608						
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	4 549 ±		126					4 540						9
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	165 ±		9					165						
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	458 ±		11					75						383
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	388 ±		18					388						
POCOCHO DE MAR,	<i>Nicholsina denticulata</i>	7 789 ±		441					7 789						
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	16 ±		1											16

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	38 ±	1			38								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	100 170 ±	2 224	4 050		96 120								
TOLLO MANCHADO,	<i>Triakis maculatus</i>	179 ±	8			179								
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	61 ±	2										61	
INVERTEBRADOS		701 ±	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	701	0
Número de especies		2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
CANGREJO VIOLEN	<i>Platyanthus orbignyi</i>	669 ±	19										669	
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	32 ±	2										32	
Dpto. LA LIBERTAD	Caleta: 301 CHICAMA(MALABRIGO)													
TOTAL CALETA		43 468 ±	492	40	0	8 169	3 266	31 993	0	0	0	0	0	0
Número de especies		29		6	0	21	16	10	0	0	0	0	0	0
PECES		43 468 ±	493	40	0	8 169	3 266	31 993	0	0	0	0	0	0
Número de especies		29		6	0	21	16	10	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	67 ±	4			67								
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	366 ±	7			17	349							
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	28 ±	1			28								
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	6 189 ±	110						6 189					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	31 ±	1	11		13	7							
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	443 ±	9	2		132			309					
CAZON,TIBURON,C	<i>Carcharhinus sp.</i>	40 ±	2			40								
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	378 ±	16						378					
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	131 ±	2			50	81							
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus pallotensis</i>	72 ±	4	2		3			67					
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	7 909 ±	118	4		3 953			3 951					
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	4 233 ±	134						11	4 222				
CONGRIOS ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	3 ±	0						3					
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	56 ±	3			56								
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	238 ±	4						238					
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	989 ±	11			78	911							
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	1 331 ±	46			1 331								
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	14 452 ±	301	7		417	218		13 811					
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	13 ±	1						13					
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	3 147 ±	29	13		322			2 811					
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinichthys callorynchus</i>	2 ±	0			2								
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	513 ±	12			280			233					
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	528 ±	8			517	11							
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	1 454 ±	27			680	774							
RAYA, BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	44 ±	3				44							
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksi</i>	16 ±	1			8	8							
ROBALO,ROBALITO	<i>Centroprionus nigrescens</i>	91 ±	3						91					
TOLLO	<i>Mustelus sp.,Triakis sp.</i>	486 ±	15			144	341							
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	218 ±	5			31	164		22					

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LA LIBERTAD	Caleta: 303 SALAVERRY													
TOTAL CALETA		34 060 ±	451	220	6 272	5 908	4 313	5 712	11 635	0	0	0	0	0
Número de especies		32		6	5	21	24	3	1	0	0	0	0	0
PECES		27 696 ±	456	220	29	5 788	4 313	5 712	11 635	0	0	0	0	0
Número de especies		30		6	4	20	24	3	1	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	412 ±	10			253	158							
ANGUILA COMUN,C	<i>Ophichthus pacifici</i>	7 ±	0			7								
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	11 635 ±	436							11 635				
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	79 ±	2			70	10							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 982 ±	76							2 982				
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	20 ±	1				20							
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	413 ±	6	6	8	20	378							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	442 ±	6	200	13	12	216							
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	13 ±	0			5	8							
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	7 ±	0				7							
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	107 ±	5			2	104							
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	7 ±	0			4	4							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	972 ±	14		2	28	942							
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	520 ±	12			479	41							
LORNA,CHOL,RON	<i>Sciaena delicia</i>	3 232 ±	125			6	586			2 640				
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	36 ±	1			36								
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachy somus</i>	7 ±	0				7							
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	12 ±	1			12								
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opicephalus</i>	940 ±	11			799	140							
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	217 ±	6	4		118	6			90				
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	34 ±	1				34							
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	5 ±	0			5								
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	24 ±	1				24							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	52 ±	1	2	5	11	34							
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	4 748 ±	83	5		3 846	898							
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	12 ±	1				12							
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksii</i>	7 ±	0				7							
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropristes nigrescens</i>	12 ±	1				12							
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	686 ±	13			73	613							
VIÑA	<i>Menticirrhus sp.</i>	56 ±	2	2		2	52							
INVERTEBRADOS		6 244 ±	46	0	6 244	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	6 244 ±	46		6 244									
MAMIFEROS		120 ±	7	0	0	120	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
CHANCHO,TONINO	<i>Tursiops sp., Delphinus sp.</i>	120 ±	7			120								
Dpto. ANCASH	Caleta: 400 CHIMBO													
TOTAL CALETA		534 263 ±	10 274	28 779	21	203 489	351	242 050	27 987	31 416	0	0	171	0
Número de especies		43		14	1	26	4	15	2	12	0	0	2	0
PECES		502 142 ±	10 206	28 779	21	203 323	351	241 341	27 987	272	0	0	67	0
Número de especies		32		14	1	24	4	14	2	3	0	0	1	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	76 ±	4			14	62							
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	26 534 ±	525								26 534			
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	26 ±	1								26			

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
BOLIVIANO		8 ±	0	8										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	26 205 ±	353	552	350			25 303						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	485 ±	8	484	1									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	168 ±	7	2	10			155						
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	53 ±	2		8			26						19
COCINERO,CHIRI,	<i>Hemicarax zelotes</i>	0 ±	0											
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	307 ±	15	2	274			31						
COJINOB,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	3 450 ±	45	3 450										
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	18 ±	1		18									
CONGRI MANCHAD	<i>Gymnpterus maculatus</i>	166 ±	8		166									
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	117 ±	4		59	58								
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	20 ±	1	20										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	2 304 ±	73		2 072	194	26							11
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	1 620 ±	27	3	1 048			569						
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	302 460 ±	10 153	20 887	190 387			91 185						
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	222 ±	12					222						
MANTA	<i>Manta hamiltoni</i>	136 ±	7	129	7									
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	2 110 ±	23	909	1 201									
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	3 574 ±	37	2 250	21	890		414						
PARDO,CITARITA,	<i>Chloroscombrus orquaeta</i>	6 130 ±	119		1			6 129						
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	122 931 ±	1 296	1	6 391			116 539						
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	599 ±	10	81	173			36						67
POCOCHO DE MAR,	<i>Nicholsina denticulata</i>	11 ±	1		11									
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	862 ±	39		146	36	680							
ROBALO,ROBALITO	<i>Centroscyllium nigrescens</i>	20 ±	1		20									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	31 ±	2		31									
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	1 454 ±	42					1 454						
TOLLO	<i>Muraenesus sp., Triakis sp.</i>	2 ±	0		2									
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	43 ±	2		43									
INVERTEBRADOS		32 049 ±	303	0	0	93	0	709	0	31 144	0	0	104	0
Número de especies		10	0	0	1	0	1	0	9	0	0	1	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	2 320 ±	88							2 320				
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	709 ±	24					709						
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platynanthus sp.</i>	507 ±	29							507				
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	222 ±	7							222				
CANGREJO VIOLAC	<i>Platynanthus orbignyi</i>	215 ±	6							215				
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	24 034 ±	262		93					23 941				
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	364 ±	8							364				
CONCHA ABANICO	<i>Argapecten purpuratus</i>	605 ±	10							605				
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	2 582 ±	31							2 582				
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	491 ±	9							388				
MAMIFEROS		72 ±	4	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DELFIN	<i>Delphinus delphis</i>	72 ±	4			72								

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. ANCASH	Caleta: 402 SAMANCO													
TOTAL CALETA		42 926 ±	343	1 494	239	32 568	0	8 407	0	217	0	0	0	0
Número de especies		14		1	1	11	0	11	0	1	0	0	0	0
PECES		32 517 ±	355	0	0	24 247	0	8 269	0	0	0	0	0	0
Número de especies		12		0	0	10	0	10	0	0	0	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 359 ±	56			78								
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	1 649 ±	39			97								
CHAVELA,MOJARRA	<i>Gerres cinereus</i>	4 ±	0			4								
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepilus medius</i>	26 ±	1											
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	4 ±	0			4								
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	686 ±	25			46								
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	2 033 ±	52			171								
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	1 759 ±	72			207								
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menicirrhus ophicephalus</i>	406 ±	8			303								
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	88 ±	3			36								
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	23 431 ±	290			23 302								
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	72 ±	4											
INVERTEBRADOS		10 408 ±	112	1 494	239	8 320	0	138	0	217	0	0	0	0
Número de especies		2		1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	10 191 ±	111	1 494	239	8 320		138						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	217 ±	12							217				
Dpto. ANCASH	Caleta: 403 CULEBRAS													
TOTAL CALETA		93 341 ±	810	1 300	0	815	29	86 688	48	4 246	0	0	216	0
Número de especies		24		6	0	8	1	11	1	10	0	0	7	0
PECES		68 281 ±	743	1 112	0	758	29	66 082	48	82	0	0	170	0
Número de especies		18		5	0	7	1	10	1	4	0	0	6	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	11 180 ±	267					11 180						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	919 ±	12	848			29	26					17	
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	19 ±	1										19	
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	21 ±	1			21								
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	30 ±	2			30								
CONGRIOMANCHAO	<i>Genypterus maculatus</i>	136 ±	3			71								
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	74 ±	2	58				17						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	69 ±	2			25							8	
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	17 ±	1					17						
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	21 456 ±	530	178				21 278						
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinops pataensis</i>	411 ±	16					411						
PEJE SAPO,CHING	<i>Syrynges sanguineus</i>	11 ±	1											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	22 368 ±	374	5		444		21 918					11	
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	243 ±	6	23		132		3					47	38
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	55 ±	3										55	
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	11 222 ±	440					11 222						
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	33 ±	2			33								
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	17 ±	1										17	
INVERTEBRADOS		25 060 ±	201	188	0	58	0	20 606	0	4 163	0	0	46	0
Número de especies		6		1	0	1	0	1	0	6	0	0	1	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	20 877 ±	185	188		58		20 606					26	
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platynanthus sp.</i>	3 ±	0										3	
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	2 671 ±	65										2 671	

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC. BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	37 ±	2					37					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	603 ±	16					603					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	869 ±	18					823		46			
Dpto. LIMA Caleta: 500 CARQUIN													
TOTAL CALETA		23 356 ±	107	3 648	5 766	13 942	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		13		6	2	11	0	0	0	0	0	0	0
PECES		17 595 ±	88	3 648	6	13 942	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		12		6	1	11	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	906 ±	29				906						
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	144 ±	3	144									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	438 ±	9	378			60						
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	36 ±	1				36						
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	30 ±	1				30						
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	54 ±	2				54						
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	5 520 ±	29	2 766	6	2 748							
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidiidium maculatum</i>	522 ±	18				522						
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	36 ±	1				36						
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	234 ±	3	132			102						
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	9 340 ±	62	60			9 280						
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotodactylus variegatus</i>	336 ±	5	168			168						
INVERTEBRADOS		5 760 ±	61	0	5 760	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	5 760 ±	61	5 760									
Dpto. LIMA Caleta: 502 CHANCAY													
TOTAL CALETA		58 155 ±	343	4 213	2 540	29 847	380	20 600	350	0	225	0	0
Número de especies		31		10	2	31	2	3	1	0	2	0	0
PECES		55 595 ±	718	4 213	0	29 817	380	20 600	350	0	225	0	0
Número de especies		29		10	0	29	2	3	1	0	2	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	1 282 ±	24			1 282							
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	50 ±	3				50						
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	216 ±	4	214			2						
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	112 ±	2	104			8						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 898 ±	28	195			2 703						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	128 ±	4				128						
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	184 ±	3				184						
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthisius pictus</i>	167 ±	2	157			10						
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	31 ±	1				31						
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	30 ±	1				30						
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	213 ±	7				213						
CONGRILO,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	8 ±	0				8						
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	15 ±	1				15						
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	2 ±	0				2						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	63 ±	2	4			34				25		
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	257 ±	7				257						
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	17 151 ±	339	2 062		7 389	350	7 150			200		
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidiidium maculatum</i>	772 ±	27				322				450		
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	2 570 ±	34			2 540	30						
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	141 ±	2	66			75						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH. BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	33 ±	1		33								
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	13 119 ±	89	9	13 110								
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 638 ±	13	1 232	406								
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	880 ±	22		530								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	13 332 ±	587		332			13 000					
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	15 ±	1		15								
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	5 ±	0		5								
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	60 ±	2		60								
TRAMBOULLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	213 ±	3	170	43								
INVERTEBRADOS		2 570 ±	44	0	2 540	30	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2		0	2	2	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	850 ±	19		840	10							
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	1 720 ±	28		1 700	20							
Dpto. LIMA	Caleta: 503 ANCON												
TOTAL CALETA		54 946 ±	263	14 045	31	26 215	0	0	1 225	13 393	0	0	37
Número de especies		35		15	1	16	0	0	5	13	0	0	0
PECES		40 727 ±	184	12 076	0	26 215	0	0	1 225	1 174	0	0	37
Número de especies		29		14	0	16	0	0	5	7	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	23 ±	1		23								
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	1 271 ±	47		1 271								
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	419 ±	5	419									
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	13 ±	1										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	8 665 ±	47	7 509	1 144								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	172 ±	4	172									
CASTAÑETA,C.MAN	<i>Abudedefduf sp.; Chromis sp.</i>	156 ±	3	156									
CAZON,CAZON DE	<i>Galeorhinus galeus</i>	437 ±	25				437						
CAZON,TIBURON,C	<i>Carcarhinus sp.</i>	13 ±	1										
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	19 ±	1	19									
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	121 ±	3	50	65								
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	205 ±	7	19	186								
CONGRI MANCHAO	<i>Gymnpterus maculatus</i>	277 ±	14	27			250						
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	37 ±	1		37								
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	75 ±	3		75								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	486 ±	7	279	15			192					
LISA,L,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	793 ±	23	6	786								
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	2 534 ±	39	500	2 034								
MARRAJO	<i>Isurus oxyrinchus</i>	375 ±	21				375						
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	56 ±	2		56								
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulorhynchus cabazon</i>	75 ±	4				75						
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	50 ±	3		50								
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycyases sanguineus</i>	100 ±	2				100						
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	20 281 ±	87		20 281								
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	3 399 ±	28	2 501	35			837			25		
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	119 ±	4		119								
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	13 ±	1	13									
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	37 ±	1		37								
TRAMBOULLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	506 ±	7	406			87	12					

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC. BUZO	PULM	ARPN	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
INVERTEBRADOS		14 219 ±	116	1 969	31	0	0	0	12 219	0	0	0	0	0	0
Número de especies		6		1	1	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	2 025 ±	22	1 969	31										25
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	1 600 ±	26												1 600
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	8 263 ±	81												8 263
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	563 ±	11												563
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	137 ±	3												137
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 631 ±	22												1 631
Dpto. LIMA	Caleta: 504 CALLAO														
TOTAL CALETA		157 668 ±	762	11 530	18	55 331	0	64 428	0	26 266	0	0	114	0	0
Número de especies		48		24	1	27	0	24	0	23	0	0	3	0	0
PECES		130 318 ±	722	9 203	18	55 265	0	64 336	0	1 382	0	0	114	0	0
Número de especies		39		21	1	24	0	22	0	14	0	0	3	0	0
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	1 189 ±	37			584									605
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	218 ±	9	48		14									156
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	144 ±	8												144
BORRACHO,SUENO	<i>Scarichtys gigas</i>	20 ±	1	20											
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	13 ±	1	7											
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	5 ±	0	5											6
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	14 957 ±	170	2 331		1 164			11 447						14
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 036 ±	9	822		84									130
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	731 ±	20			212			518						
CASTAÑETA,C.MAN	<i>Abudelidus sp.; Chromis sp.</i>	5 ±	0	2					2						
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	60 ±	2	54											6
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	141 ±	3	97		32									12
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	430 ±	6	30		314			84						1
COJINOBA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	600 ±	34							600					
CONGRI MANCHAD	<i>Gymnpterus maculatus</i>	298 ±	5	12		206			4						40
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	6 ±	0							6					
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	42 ±	1			42									
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	252 ±	12	228					24						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	636 ±	6	19		460			18						121
LENGUETA	<i>Syphurus securae</i>	5 ±	0						5						
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	16 025 ±	233	40		1 637			14 348						
LÓRNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	38 378 ±	325	3 529	18	7 622			27 209						
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	6 351 ±	132			91			6 260						
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	5 ±	0												5
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	1 ±	0						1						
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	323 ±	8			115			208						2
MORENA	<i>Muraena sp.; Gymnothorax sp.</i>	2 ±	0												
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	5 ±	0	5											2
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	1 687 ±	40	46		330			1 312						
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinus callorynchus</i>	389 ±	4	38		335			16						
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycyases sanguineus</i>	80 ±	3												80
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	39 977 ±	576			39 977									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 932 ±	18	1 664		409									798
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp.; Myliobatis sp.</i>	1 558 ±	16	90		1 243			216						8
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	1 086 ±	35			6			1 080						
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	48 ±	3						48						

Dirección de Investigaciones de
Recursos Oceánicos y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1995

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC. BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
TIBURON MARTILL	<i>Sphyraena zygaena</i>	36 ±	2			36							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	162 ±	3		162								
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	485 ±	13	115	212				157				
INVERTEBRADOS		27 370 ±	259	2 327	0	68	0	92	0	24 885	0	0	0
Número de especies		9		3	0	3	0	2	0	9	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	24 ±	1							24			
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	2 363 ±	21	2 207		28		85		43			
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	355 ±	15			7				348			
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	2 096 ±	18	36		31				2 029			
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	15 211 ±	151							15 211			
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	2 158 ±	40							2 158			
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	2 273 ±	23							2 273			
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	94 ±	2							94			
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	2 796 ±	52	84				7		2 705			
Opto. LIMA	Caleta: 505 CHORRILLOS												
TOTAL CALETA		78 381 ±	749	17 426	355	55 949	0	0	0	4 566	0	86	0
Número de especies		49		29	2	32	0	0	0	22	0	5	0
PECES		71 870 ±	313	14 984	0	55 864	0	0	0	972	0	50	0
Número de especies		42		27	0	30	0	0	0	16	0	3	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	60 ±	3			60							
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	13 ±	1			13							
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	193 ±	4	30		163							
BERRUGATA,VIUDA	<i>Lobotes pacificus</i>	18 ±	1							18			
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	993 ±	24			993							
BORRACHO,SUEÑO	<i>Scarichthys gigas</i>	201 ±	3	198		3							
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	31 ±	1	6		25							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 556 ±	18	2 180		376							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	278 ±	2	266		10				2			
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	1 400 ±	18	37		1 345				18			
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	132 ±	2	111		4				18			
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	709 ±	9	530		107				72			
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 919 ±	22	38		1 881							
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	114 ±	2	101		13							
CONGRILO,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	6 ±	0							6			
CORCOVADO,CALLA	<i>Orthopristis chalcea</i>	12 ±	0	12									
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	26 ±	1			26							
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	69 ±	2	7		8				54			
GATITA	<i>Notorynchus cepedianus</i>	7 ±	0			7							
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	144 ±	2	106		38							
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	163 ±	3	163									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	387 ±	4	103		157				127			
LENGUADO,L.BOCA	<i>Etropus spp.</i>	178 ±	3	64		30				66		18	
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	5 682 ±	88	242		5 440							
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	17 303 ±	151	6 006		11 297							
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	234 ±	8	1		233							
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	2 ±	0	2									
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	126 ±	7							126			
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	132 ±	4			132							
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	611 ±	7	454		157							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paltensis</i>	175 ±	5		175									
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinichus callorynchus</i>	206 ±	7		206									
PEJE PERRO,VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	30 ±	2						30					
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycaxes sanguineus</i>	116 ±	2	58					44		14			
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	32 392 ±	168	198	32 194									
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	60 ±	3							60				
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	3 428 ±	29	2 962	359				108					
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	596 ±	14	270	326									
RONCADOR	<i>Pomadasys leuciscus</i>	2 ±	0	2										
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	198 ±	7		90				108					
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	932 ±	11	836					95					
VIEJA,VIEJA NEG	<i>Bodianus sp.</i>	36 ±	2						36					
INVERTEBRADOS		6 511 ±	62	2 442	355	85	0	0	0	3 594	0	36	0	0
Número de especies		7		2	2	2	0	0	0	6	0	2	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	2 431 ±	35	2 376	55									
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platynanthus sp.</i>	284 ±	10		8				276					
CANGREJO VIOLAC	<i>Platynanthus orbignyi</i>	1 117 ±	15	66	347	30			644		30			
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocoletta</i>	2 070 ±	32						2 070					
CHANQUE,IULINA	<i>Concholepas concholepas</i>	248 ±	9						248					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	44 ±	1						44					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	317 ±	6						311		6			
Opto. LIMA	Caleta: 506 PUCUSANA													
TOTAL CALETA		277 978 ±	1 772	2 798	0	82 725	0	154 305	10 030	28 119	0	0	0	0
Número de especies		28		5	0	8	0	9	1	14	0	0	0	0
PECES		248 193 ±	1 793	281	0	82 705	0	154 305	10 030	871	0	0	0	0
Número de especies		19		4	0	7	0	9	1	6	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	10 030 ±	186					10 030						
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	7 484 ±	268		7 224			261						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	235 ±	13					235						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	38 733 ±	672	91		196		38 446						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	154 ±	4	85					69					
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	52 ±	2						52					
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	33 ±	2	33										
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	124 ±	4	72				52						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	91 ±	2						91					
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	2 465 ±	39		2 465									
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	10 383 ±	298		235			10 148						
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	49 754 ±	741					49 754						
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	496 ±	17		339			157						
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilitjanus macrophthalmus</i>	7 ±	0						7					
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinichus callorynchus</i>	326 ±	14					326						
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	70 291 ±	1 158		70 291									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	613 ±	11						613					
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	56 883 ±	1 105		1 957			54 926						
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	39 ±	1						39					
INVERTEBRADOS		29 785 ±	237	2 518	0	20	0	0	0	27 248	0	0	0	0
Número de especies		9		1	0	1	0	0	0	8	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	20 ±	1						20					
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	2 537 ±	31	2 518		20								

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC. BUZO	PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	1 161	± 18					1 161						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	18 078	± 162					18 078						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	776	± 11					776						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	39	± 2					39						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	228	± 7					228						
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	1 220	± 17					1 220						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	5 726	± 51					5 726						
Dpto. ICA	Caleta: 601 SAN ANDRES													
TOTAL CALETA		186 517	± 898	3 205	0	55 152	2 350	59 205	0	62 875	1 060	0	895	0
Número de especies		48		11	0	22	20	3	0	17	3	0	6	0
PECES		124 343	± 643	3 205	0	55 152	2 285	59 205	0	1 816	1 060	0	845	0
Número de especies		39		11	0	22	19	3	0	8	3	0	5	0
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	235	± 9				235							
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	11	± 1										11	
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	56 493	± 416	313		743	680	54 731					26	
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 373	± 12	908		52	383						30	
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	349	± 4			349								
CAMOTE,BACALAO,	<i>Mugiloides chilensis</i>	20	± 1											
CARPA		776	± 38										13	
CAZON,TIBURON,C	<i>Carcharhinus sp.</i>	161	± 7			161								776
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	56	± 2	13									13	30
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	80	± 3				80							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	173	± 4			173								
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	394	± 7	167			227							
CONGRI,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	39	± 2				39							
CORCOVADO,CALLA	<i>Orthopristis chalcea</i>	5	± 0				5							
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	7	± 0			7								
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	1 034	± 52			17							1 017	
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	4 552	± 142	156			157	4 239						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	63	± 2	10		13	33						7	
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	14 641	± 122			14 592	50							
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	874	± 16			874								
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	7	± 0			7								
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	1	± 0				1							
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	2 977	± 21			2 977								
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	2 307	± 22			2 307								
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	61	± 2	10			18						33	
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	65	± 3			32							33	
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	23	± 1	23										
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinichthys callorynchus</i>	8	± 0			5	3							
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	27 874	± 295			27 548	326							
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiastes</i>	274	± 15			261	13							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	3 091	± 30	717			196						1 663	515
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	2 890	± 39			2 858	33							
RAYA MARIPOSA,R	<i>Gymnura afuerae</i>	34	± 1				34							
RAYA REDONDA		10	± 1				10							
RAYA,BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	2 347	± 57			2 086							261	
SAN PEDRANO, DON	<i>Halichoeres dispilus</i>	26	± 1				26							
TOLLO GATO	<i>Schroederichthys chiliensis</i>	46	± 2			46								

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	949 ±	12	875		10			38			26		
VIEJA,VIEJA NEG	<i>Bodianus sp.</i>	17 ±	1	10					7					
INVERTEBRADOS		61 174 ±	552	0	0	0	65	0	0	61 059	0	0	49	0
Número de especies		9		0	0	0	1	0	0	9	0	0	1	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	424 ±	15				65			359				
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	23 159 ±	286						23 159					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	154 ±	4						154					
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	31 604 ±	431						31 604					
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	195 ±	7						195					
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	13 ±	1						13					
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	1 761 ±	62						1 761					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	85 ±	4						85					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	3 779 ±	38						3 729			49		
Opto. ICA	Caleta: 604 LAGUNA GRANDE													
TOTAL CALETA		342 164 ±	2 409	0	0	0	0	18 250	0	322 985	0	929	0	0
Número de especies		342 164		0	0	0	0	5	0	17	0	1	0	0
PECES		18 590 ±	836	0	0	0	0	18 250	0	340	0	0	0	0
Número de especies		18 590		0	0	0	0	5	0	3	0	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	1 614 ±	81					1 614						
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	10 750 ±	347					10 750						
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gibbari</i>	284 ±	6						284					
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	28 ±	2					28						
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	429 ±	24					429						
PINTADILLA,PINT	<i>Chilodactylus variegatus</i>	47 ±	2						47					
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	5 429 ±	193					5 429						
VIEJA,VIEJA NEG	<i>Bodianus sp.</i>	9 ±	0						9					
INVERTEBRADOS		320 545 ±	2 350	0	0	0	0	0	0	319 616	0	929	0	0
Número de especies		320 545		0	0	0	0	0	0	13	0	1	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	10 046 ±	112						10 046					
BABOSA,CARACOL	<i>Sinun cymba</i>	57 ±	3						57					
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	12 633 ±	160						12 633					
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	7 164 ±	98						7 164					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	2 933 ±	64						2 933					
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	178 820 ±	1 961						178 820					
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	14 070 ±	180						14 070					
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	85 993 ±	1 438						85 054		929			
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	4 173 ±	104						4 173					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	2 014 ±	37						2 014					
MEJILLON		2 320 ±	46						2 320					
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombelii</i>	86 ±	5						86					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	236 ±	6						236					
ALGAS		3 029 ±	70	0	0	0	0	0	0	3 029	0	0	0	0
Número de especies		3 029		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
YUYO	<i>Gigartina sp.</i>	3 029 ±	70						3 029					

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH. BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. ICA	Caleta: 605 RANCHERIO												
TOTAL CALETA		31 705 ±	200	4 629	0	1 931	0	0	24 143	0	200	802	0
Número de especies		19		9	0	4	0	0	11	0	2	1	0
PECES		8 379 ±	78	4 629	0	1 931	0	0	0	1 017	0	802	0
Número de especies		9		9	0	4	0	0	0	1	0	1	0
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	172 ±	10	172									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	743 ±	28	514		229							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	172 ±	10	172									
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	114 ±	6	114									
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gibberti</i>	57 ±	3	57									
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	1 600 ±	57	1 257		343							
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	386 ±	9	115		272							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotycterus variegatus</i>	114 ±	6	114									
P.VARIO/P.COMB		5 021 ±	43	2 114		1 089			1 017			802	
INVERTEBRADOS		23 326 ±	183	0	0	0	0	0	23 126	0	200	0	0
Número de especies		10		0	0	0	0	0	0	10	0	2	0
CANGREJO	<i>Cancer sp.</i> , <i>Platyanthus sp.</i>	6 139 ±	45							6 139			
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	563 ±	17							563			
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	643 ±	15							571			
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	6 293 ±	75							6 293			
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	2 971 ±	70							2 971			
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	411 ±	13							411			
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	272 ±	7							272			
MEJILLON		560 ±	22							560			
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	2 217 ±	26							2 217			
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	3 257 ±	42							3 129		129	
Dpto. ICA	Caleta: 606 SAN JUAN DE MARCONA												
TOTAL CALETA		306 393 ±	4 328	2 365	0	8 120	3 857	287 111	0	4 941	0	0	0
Número de especies		34		7	0	19	21	8	0	10	0	0	0
PECES		301 467 ±	4 335	2 365	0	8 120	3 857	287 111	0	15	0	0	0
Número de especies		26		7	0	19	21	8	0	2	0	0	0
BORRACHO,SUEÑO	<i>Scartichthys gigas</i>	25 ±	1				25						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	21 592 ±	769	49			16			21 528			
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	3 538 ±	39	2 036		626	876						
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	9 ±	0			3	5						
CAMOTE,CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	26 ±	1	24		2							
CAZON,MANTEQUER	<i>Carcharhinus porosus</i>	7 ±	0			7							
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	23 ±	1			8	15						
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	16 ±	1			16							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	12 ±	1			12							
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	146 264 ±	2 317			903	729	144 632					
CONGRIOS,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	2 110 ±	20	186		1 014	910						
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gibberti</i>	2 168 ±	30			1 545	357	267					
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	16 ±	1				16						
JERGUILLA,LEONO	<i>Aplodactylus punctatus</i>	137 ±	3			41	96						
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	10 197 ±	575	9			19	10 169					
LENGUAZO,COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	42 216 ±	2 343			519	307	41 379			11		
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	21 420 ±	798			2 667	11	18 742					
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	682 ±	50				3	879					

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC. BUZO PULM	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	6 ±	0		6								
NEGRO, NEGRILLO	<i>Pingualabrum punctatum</i>	7 ±	0			7							
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	83 ±	3	26	40	17							
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	323 ±	4		202	121							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	421 ±	6	35	234	148							4
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	183 ±	3		59	124							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	49 539 ±	963			24	49 516						
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	247 ±	7		216	31							
INVERTEBRADOS		4 926 ±	36	0	0	0	0	0	4 926	0	0	0	0
Número de especies		8		0	0	0	0	0	8	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	6 ±	0							6			
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	96 ±	1							96			
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	2 434 ±	25							2 434			
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	1 203 ±	14							1 203			
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	1 002 ±	8							1 002			
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	1 ±	0							1			
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	24 ±	0							24			
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	160 ±	2							160			
Dpto. AREQUIPA	Caleta: 702 ATICO												
TOTAL CALETA		110 973 ±	1 119	0	0	19	0	67 195	9 875	33 884	0	0	0
Número de especies		20		0	0	2	0	5	5	10	0	0	0
PECES		77 257 ±	812	0	0	19	0	67 195	9 875	169	0	0	0
Número de especies		13		0	0	2	0	5	5	3	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	7 336 ±	243						7 336				
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	582 ±	33						582				
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	11 254 ±	388		7			11 248					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	19 ±	1		12					7			
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	4 669 ±	68					4 669					
CONGRIOMANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	161 ±	9							161			
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	45 376 ±	721					45 376					
PEJE PERTO, VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	146 ±	8							146			
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	16 ±	1							16			
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	208 ±	12							208			
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	5 321 ±	199					5 321					
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	2 146 ±	100						2 146				
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	23 ±	1						23				
INVERTEBRADOS		33 716 ±	498	0	0	0	0	0	33 716	0	0	0	0
Número de especies		7		0	0	0	0	0	7	0	0	0	0
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	2 065 ±	45							2 065			
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	2 112 ±	36							2 112			
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	801 ±	28							801			
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	26 571 ±	440							26 571			
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	104 ±	6							104			
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	1 920 ±	37							1 920			
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	143 ±	5							143			

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA TRAMPA	CORTINA TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. MOQUEGUA	Caleta: 800 ILO														
TOTAL CALETA		356 509 ±	2 940	335 0	1 477 0	210 806	30 987	112 904	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		42		3 0	15 0	16	5	21	0	0	0	0	0	0	0
PECES		245 564 ±	2 984	335 0	1 477 0	210 804	30 987	1 961	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		32		3 0	15 0	15	5	11	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	23 959 ±	331						23 285		675				
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	4 ±	0		4										
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	95 ±	5					95							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	27 816 ±	311	163				27 653							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax numerales</i>	35 ±	1		17						17				
CAZON,PICOBAND	<i>Carcharhinus velox</i>	24 ±	1								24				
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	55 ±	2								55				
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	95 ±	5		95										
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	946 ±	42				946								
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	1 712 ±	39		13		1 700								
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	703 ±	12		703										
JERGUILA,LEONO	<i>Aplodactylus punctatus</i>	5 ±	0		5										
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	227 ±	8		58		170								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	23 ±	1								23				
LISA,L,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	23 ±	1				23								
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	8 549 ±	262		44		8 505								
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidiidium maculatum</i>	140 677 ±	2 978		196		140 481								
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	31 ±	2								31				
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	104 ±	6				104								
NEGRO,NEGRILLO	<i>Pingualabrus punctatum</i>	8 ±	0		8										
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	26 ±	1								26				
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus painerensis</i>	161 ±	6				161								
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinus callorynchus</i>	76 ±	4		1		75								
PEJE PERRO,VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	158 ±	6								158				
PINTADILLA,PINT	<i>Chelodactylus variegatus</i>	824 ±	14	165	69						590				
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	711 ±	16		173		66	472							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	30 776 ±	767		22		30 754								
SIERRA,VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	35 ±	2				35								
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	7 404 ±	78					7 081		323					
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	126 ±	7							126					
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	131 ±	3		70		37	24							
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	45 ±	2	7						38					
INVERTEBRADOS		110 945 ±	617	0 0 0	0 0 0	2 1 0	0 0 0	110 942	0 0 0						
Número de especies		10		0 0 0		1	0	10	0 0 0						
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	125 ±	5							125					
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	43 635 ±	319							43 635					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	16 195 ±	179				2			16 193					
CHORO,ZAPATO	<i>Choromytilus algosus</i>	997 ±	20							997					
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	19 087 ±	122							19 087					
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	84 ±	3							84					
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	1 849 ±	27							1 849					
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	7 809 ±	95							7 809					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	1 299 ±	17							1 299					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	19 865 ±	208							19 865					

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTE A SETIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. TACNA	Cafeta: 900 MDRRO SAMA (GRAU)	56 599 ± 27	421 1 542 634	5 455	0	20 792	4 002	24 172	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOTAL CALETA		56 599 ± 27	421 1 542 634	5 455	0	20 792	4 002	24 172	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		27		7	1	12	0	10	3	5	0	0	0	0	0	0	
PECES		32 427 ± 22	294	1 542	634	5 455	0	20 792	4 002	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		22		7	1	12	0	10	3	0	0	0	0	0	0	0	
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	65 ± 8	4 0			65											
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	2 057 ± 27	47													2 057	
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	176 ± 176	9			176											
CABINZA	<i>Iscia conceptionis</i>	806 ± 806	28		165											641	
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	883 ± 883	14		840			42									
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	8 ± 8	0		8												
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	117 ± 117	5			117											
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	92 ± 92	5			92											
COJINOBAL,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	4 333 ± 4 333	165			8										4 325	
CONGRI,MANCHAD	<i>Gymnpterus maculatus</i>	27 ± 27	1		23			4									
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	858 ± 858	26			858											
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	164 ± 164	9													164	
JUREL,FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	232 ± 232	12		27											205	
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciaosa</i>	8 066 ± 8 066	188		446			117								7 503	
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	3 941 ± 3 941	131													3 941	
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	859 ± 859	36													859	
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinichus callorynchus</i>	83 ± 83	4			22										61	
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	468 ± 468	15		33											435	
RAYA,BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	5 254 ± 5 254	96		634		3 873									747	
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	2 659 ± 2 659	99													2 659	
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	1 199 ± 1 199	34													1 199	
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	80 ± 80	3			80											
INVERTEBRADOS		24 172 ± 5	258	0	0	0	0	0	0	24 172	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		5		0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	7 148 ± 7 148	93														
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	14 875 ± 14 875	166														
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	65 ± 65	2													65	
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	149 ± 149	4													149	
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 935 ± 1 935	32													1 935	

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1998

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE		
Dpto. TUMBES	Caleta: 000 PUERTO PIZARRO																		
TOTAL CALETA kg		1 410 203	±	14 088	44 584	6 564	270 283	434	836 835	78 856	0	0	0	0	0	172 646	0		
Número de especies		58			15	1	48	1	36	27	0	0	0	0	0	0	38	0	
PECES		1 392 829	±	14 071	44 584	6 564	269 358	434	836 835	78 856	0	0	0	0	0	0	156 188	0	
Número de especies		55			15	1	45	1	36	27	0	0	0	0	0	0	35	0	
AGUJA WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	180 002	±	4 223			12 228			167 774									
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	20 653	±	148	305		8 363			119	17						11 848		
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	14 092	±	118			8 244			5 447	195						207		
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	22 443	±	305			1 147			21 296									
BARBUDO	<i>Polydactylus approximans</i>	2 122	±	46			445			1 596							80		
BARRILETE	<i>Katsuwonus pelamis</i>	8 618	±	301						8 618									
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	20 682	±	646			536			20 047							99		
BERRUGATA,VIUDA	<i>Lobotes pacificus</i>	6 269	±	68			2 009			1 611							2 649		
BIO-BIO,CONGRI	<i>Cynoponticus coniceps</i>	2 360	±	22			91										2 269		
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	4 054	±	116	1 473		572			729	769						511		
CABINZA,SERRANI	<i>Paranthias colonus</i>	8 122	±	109	268	6 564		434		857									
CABRILLA,PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	97 153	±	809	27 017		16 087			526	41 703						11 820		
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	18 931	±	215	7 279		2 614			3 782							5 255		
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	108 642	±	942			23 824		70 757		1 062						12 999		
CAMOTE,CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	21	±	1													21		
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	37	±	2							37								
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	271	±	8			141			84							46		
CHUMBO, COCINER	<i>Caranx hippos</i>	35 263	±	844						35 263									
COCINO,CHIRI,	<i>Hemicaranx zelotes</i>	27 440	±	685			10 494			16 688	257								
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	43 969	±	333			29 948										14 021		
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	6 639	±	107													6 639		
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	10 085	±	95	2 346		1 844			2 170							3 726		
CORVINA CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	912	±	23			27			592							293		
CORVINA DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	69 888	±	990			27 378			29 499	715						12 295		
DONCELLA,PRINCE	<i>Hemanthias peruanus</i>	4 120	±	52	795		1 195			537							1 592		
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	166	±	5	90		70			7									
ESPEJO,PAMPANIT	<i>Selene peruviana</i>	20 494	±	942						20 494									
FORTUNO	<i>Seriola colbunii, Seriola peruana</i>	34	±	2			34												
GUAVINA,CORVINA	<i>Cynoscion stolzmanni</i>	2 873	±	72			104			2 539							230		
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	1 784	±	17			77										1 707		
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	729	±	40			729												
LENGUADO,L.BOCA	<i>Etropus spp.</i>	17 645	±	80	34		160			70							17 381		
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	2 657	±	72			2 605			52									
MACHETE,HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	195 230	±	3 487						195 230									
MAROTTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	16 799	±	303			4 441			5 986	161						6 210		
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	13 829	±	116	1 202		1 044			57	8 787						2 739		
MERO MURIQUE,MU	<i>Epinephelus labiatus</i>	3 338	±	37	494		69				1 708						1 069		
MERO PESCAZO,M.	<i>Epinephelus niphobles</i>	130	±	7							130								
MERO PINTADO,CH	<i>Alphestes immaculatus</i>	187	±	6			40				15						132		
OJO DE UVIA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	2 408	±	36	1 146		255			1 007									
PAMPAÑO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus patens</i>	4 183	±	89			1 051			2 668	46						418		
PARAMO,COMETRAP	<i>Oligoplites mundus</i>	1 549	±	19			1 499			49									
PARDO,CITARITA,	<i>Chloroscombrus orqua</i>	7 991	±	204			1 138			6 613							240		
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	76 474	±	544	603		47 514			270	10 453							17 634	
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycyases sanguineus</i>	1 286	±	70						1 286									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL BUZ COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PERICHE	<i>Diapterus peruvianus</i>	61 659	± 1 404			3 704		57 955							
PLUMA CABEZA DE POLLAS, POLLAS RAY	<i>Cratinius agassizii</i>	10 262	± 105	73		1 521		91	819						7 758
RAYA C. ESPINAS	<i>Umbrina xanti</i>	16 402	± 184			13 649		325	287						2 141
RAYA, BATEA NEGR	<i>Urotrygon sp.</i>	24 635	± 309			968		19 966	23						3 678
ROBALO, ROBALITO	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	1 062	± 42			195		723							144
SIERRA, VERLE	<i>Centropomus nigrescens</i>	865	± 17			138		138							589
TOLLO	<i>Scomberomorus sierra</i>	72 979	± 1 692			5 099		67 880							
TOLLO BLANCO, PI	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	134	± 7			134									
P.VARIOS/P. COMB	<i>Mustelus dorsalis</i>	10 996	± 129			10 349		325	195						126
		111 261	± 1 583	1 459		25 582		72 732	3 857						7 632
INVERTEBRADOS		17 374	± 104	0	0	925	0	0	0	0	0	0	0	0	16 449
Número de especies		3		0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	2 799	22			93									2 706
LANGOSTA	<i>Panulirus gracilis</i>	341	8			100									241
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	14 234	91			733									13 501
Dpto. TUMBES	Caleta: 002 CANCAS														
TOTAL CALETA kg		1 841 643	±	7 241	95 176	0	17 883	0	1 632 454	96 130	0	0	0	0	0
Número de especies		37		2	0	10	0	0	18	14	0	0	0	0	0
PECES		1 841 643	±	7 241	95 176	0	17 883	0	1 632 454	96 130	0	0	0	0	0
Número de especies		37			2	0	10	0	18	14	0	0	0	0	0
AGUJA, AGUJILLA,	<i>Strongylura exilis</i>	179	± 10			179									
AGUJA, WAHOO, AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	26 863	± 200												
ANGOLETE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	4 086	± 65												
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	398 684	± 1 770			4 086									
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	476	± 20												476
BASHA, RAYA HOCI	<i>Rhinoptera steindachneri</i>	8 996	± 169												8 996
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	827 849	± 5 781												827 849
BIO-BIO, CONGRI	<i>Cynoponticus coniceps</i>	6 421	± 46												6 421
CABALLA, VERLE, M	<i>Scomber japonicus</i>	3 272	± 18	3 272											
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	1 506	± 18												1 506
CABRILLA, CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	3 910	± 17												3 910
CHIRI, PALOMETA,	<i>Pepitilus medius</i>	26 767	± 151												
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	13 223	± 160			262									
COJINOBIA, PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	1 277	± 28												1 277
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	18 606	± 78			50									18 556
CONGRI MANCHAD	<i>Gymnpterus maculatus</i>	337	± 18												337
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkei</i>	29 778	± 127			1 122									28 656
DONCELLA, PRINCE	<i>Hemanthias peruanus</i>	1 161	± 11												1 161
ESPEJO, PAMPANIT	<i>Selene peruviana</i>	40 200	± 240												40 200
GUAVINA, CORVINA	<i>Cynoscion stolzmanni</i>	39 542	± 292												39 542
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	91 904	± 294	91 904											
LENGUADO TRES O	<i>Pseudorhombus dendriticus</i>	1 308	± 25												1 308
LISA, L.COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	149 277	± 2 215												149 277
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	24 621	± 165												24 621
MANTA	<i>Manta hamiltoni</i>	1 496	± 29												1 496
MERLUZA, PESCADI	<i>Merluccius gayi peruvianus</i>	30 065	± 69			949									29 116
MERO COLORADO, M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	5 415	± 30												5 415
PAMPANO, PAMPANI	<i>Trachinotus paltensis</i>	6 403	± 104												6 403
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	4 773	± 19												4 773

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PEZ LAGARTO,GUA	<i>Synodus scituliceps</i>	382	± 21					382									
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	9 095	± 120					9 095									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	34 935	± 1 352					34 935									
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	1 539	± 58			1 495				44							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	5 374	± 112			5 374											
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	56	± 3							56							
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	2 361	± 83			2 361											
P.VARIOS/P.COMB		19 506	± 123			2 004		17 488	14								
Dpto. TUMBES Caleta: 100 MANCORA																	
TOTAL CALETA kg		1 442 827	±	13 254	232	0	118 068	0	1 227 607	67 987	28 933	0	0	0	0	0	0
Número de especies		41			2	0	37	0	21	18	2	0	0	0	0	0	0
PECES		1 440 770	±	13 254	232	0	116 011	0	1 227 607	67 987	28 933	0	0	0	0	0	0
Número de especies		39			2	0	35	0	21	18	2	0	0	0	0	0	0
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	4 062	± 214					4 062									
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	777	± 13			769				8							
ATUN ALETA AMAR	<i>Thunnus albacares</i>	18 611	± 351			18 563				48							
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	151	± 6							151							
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	3 146	± 93			2 981			135	30							
BARBUDO	<i>Polydactylus approximans</i>	38	± 2			38											
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	436 493	± 4 887			1 347			425 731		9 415						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	41 103	± 978			6 280			34 823								
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	333	± 10			63				270							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	311	± 9			170			126	15							
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	23 303	± 414			9 458			13 844								
CHIRI,PALOMETA,	<i>Papilis medius</i>	1 805	± 29			42			1 762								
COCINERO,CHIRI,	<i>Hemicarangus zelotes</i>	2 733	± 114						2 733								
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	3 471	± 58			2 082			1 389								
COJINOBA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	530	± 16			517				14							
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	3 303	± 25						21	3 283							
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkei</i>	7 163	± 62			233			34	6 896							
CORVINA DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	21	± 1			21											
DORADO, PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	49	± 3			49											
GUAVINA,CORVINA	<i>Cynoscion stolzmanni</i>	28	± 2			28											
JUREL,FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	37 559	± 1 138	206		1 276			35 920	158							
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	423	± 16			390			32								
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	25 787	± 749			25 776			11								
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	65 475	± 558	26		9 171			184	56 094							
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	104	± 2			20				85							
MERO MURIQUE,MU	<i>Epinephelus labiatus</i>	147	± 6			121				26							
MERO PESCADED,M.	<i>Epinephelus niphobles</i>	10	± 1			10											
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	405	± 13			382				23							
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	4 572	± 80			4 497			23	52							
PARDO,CITARITA,	<i>Chloroscombrus orqua</i>	32	± 2			32											
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	731	± 11			232				499							
PERICO,PEZ LORO	<i>Scarus periro</i>	44	± 2			44											
PEZ ESPADA,ESPA	<i>Xiphias gladius</i>	809	± 25			809											
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	5 071	± 86			3 582			1 489								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	724 290	± 12 822			29			704 743	19 519							
SIERRA, VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	707	± 18			598			109								

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	21 291	± 197			20 893		100	299							
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	55	± 3			55										
P.VARIOS/P.COMB		5 827	± 118			5 455		293	79							
INVERTEBRADOS		2 057	± 104	0	0	2 057	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		2		0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	86	± 5			86										
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	1 971	± 104			1 971										
Opto. PIURA	Caleta: 104 TALAR															
TOTAL CALETA kg		393 255	± 3 569	141 045	0	66 433	0	185 777	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		21		12	0	7	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		336 227	± 3 495	140 881	0	9 951	0	185 395	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		19		11	0	6	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
ATUN,ADE ALETA	<i>Thunnus alalunga</i>	223	± 5			223										
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	46	± 3			46										
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	19 904	± 325		11 866			8 039								
CABRILLA,PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	3 983	± 46		3 983											
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	22	± 1		22											
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	335	± 18					335								
CAZON,CAZON DE	<i>Galeorhinus galeus</i>	27	± 1		27											
COCINERO,CHIRI,	<i>Hemicaranx zelotes</i>	1 240	± 68					1 240								
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	552	± 29					552								
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	16	± 1		16											
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkei</i>	306	± 6		306											
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	62	± 3				62									
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	64 360	± 801		64 360											
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	59 928	± 743		59 928											
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	30	± 1				15		15							
PEJE BLANCO,CA	<i>Caulobatlius cabezon</i>	295	± 7		295											
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	183 253	± 3 244				183 253									
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena</i>	1 621	± 37		55		1 566									
P.VARIOS/P.COMB		24	± 1		24											
INVERTEBRADOS		57 028	± 857	164	0	56 482	0	382	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2		1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	382	± 21				382									
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	56 646	± 859		164		56 482									
Opto. PIURA	Caleta: 106 PAITA															
TOTAL CALETA kg		772 932	± 4 337	27 458	75 394	0	0	322 672	87 467	0	0	0	0	0	0	259 941
Número de especies		14		2	2	0	0	13	2	0	0	0	0	0	0	2
PECES		688 641	± 4 054	14 644	75 084	0	0	261 504	87 467	0	0	0	0	0	0	259 941
Número de especies		13		1	1	0	0	12	2	0	0	0	0	0	0	2
ANGUILA COMUN,C	<i>Ophichthus pacifici</i>	79 744	± 564		75 084			827								3 834
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	45 043	± 1 318					45 043								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	233	± 13					233								
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	4 402	± 105					4 402								
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepitilus medius</i>	8 285	± 168					8 285								
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	194	± 8					194								
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	134	± 7					134								
LISA,L,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	15 676	± 211					15 676								

**Dirección de Investigaciones de
Recursos Demersales y Costeros**
VECEP - IMARPE

**PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996**

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	282 978	± 1 464	14 644				12 226								256 107
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus patentis</i>	1 220	± 43					1 220								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	162 781	± 2 777					162 781								
TIBURON	<i>Prionace sp., Isurus sp.</i>	97 925	± 900					11 284	86 641							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	26	± 1					26								
INVERTEBRADOS		74 291	± 968	12 813	310	0	0	61 167	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	74 291	± 988	12 813	310			61 167								
Opto. PIURA	Caleta: 109 PARACHIQUE															
TOTAL CALETA kg		1 072 216	± 24 420	0	0	21 972	156	961 300	0	87 295	0	0	0	0	0	1 493
Número de especies		1 072 216		0	0	8	1	18	0	20	0	0	0	0	0	1
PECES		970 844	± 10 437	0	0	21 972	0	937 915	0	10 958	0	0	0	0	0	0
Número de especies		970 844		0	0	8	0	16	0	10	0	0	0	0	0	0
CABEZA DURA,CHI	<i>Haemulon steindachneri</i>	21	± 1							21						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	6 050	± 123					6 050								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	4 130	± 33					86		4 044						
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	30 743	± 409					30 743								
CHAVELA,MOJARRA	<i>Gerris cinereus</i>	1 209	± 16							1 209						
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	218	± 4							218						
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	9 471	± 234					9 471								
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	4 499	± 135					11		4 489						
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	1 740	± 27				1 601		139							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 069	± 42					1 069								
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriotebla violacea</i>	1 069	± 41				1 069									
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	27 213	± 212				5 829		21 384							
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	5 682	± 103				1 416		4 265							
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	909	± 50					909								
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	53	± 2							53						
MERO,CURACAC,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	11	± 1							11						
MOJARRILLA,M, C	<i>Stellifer minor</i>	4 110	± 88					4 110								
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilujanus macrophthalmus</i>	80	± 4							80						
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	1 526	± 27				1 313		214							
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	5 116	± 86					5 116								
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	637	± 11							637						
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	1 946	± 57				983		952							
SAMASA,ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	852 531	± 10 364					852 531								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	1 988	± 50				1 133		855							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	8 627	± 119				8 627									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	196	± 4						196							
INVERTEBRADOS		101 372	± 841	0	0	0	156	23 386	0	76 337	0	0	0	0	0	1 493
Número de especies		101 372		0	0	0	1	2	0	10	0	0	0	0	0	1
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	1 069	± 59						1 069							
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	23 379	± 460					23 379								
CARACOL PELUDO	<i>Cymatium (L)weigmanni,C.p</i>	1 915	± 19							1 915						
CARACOL PIÑA	<i>Hexaplex Brassica</i>	679	± 13							679						
CARACOL POLLUDO	<i>Muricanthus sp.</i>	71	± 2							71						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocoata</i>	13 036	± 210							13 036						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	40	± 2							40						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	58 123	± 444					156		57 967						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPIREL	BUZ COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	1 593	± 11								99						1 493
LANGOSTINO CAFE	<i>Penaeus californiensis</i>	299	± 16								299						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 168	± 11								6	1 162					
Dpto. LAMBAYEQUE Caleta: 202 SANTA ROSA																	
TOTAL CALETA kg		855 787	± 8 558	0	0	0	0	855 787	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		34		0	0	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		855 613	± 8 559	0	0	0	0	0	855 613	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		33		0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0
AGUJA,AGUJILLA,	<i>Strongylura exilis</i>	3 610	± 165								3 610						
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	13 325	± 149								13 325						
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	85	± 5								85						
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	126	± 4								126						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	288	± 16								288						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 654	± 58								2 654						
CABINZA SERRANI	<i>Paranithas colorinus</i>	289	± 16								289						
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	234 417	± 3 990								234 417						
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprius medius</i>	3 577	± 161								3 577						
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	1 142	± 37								1 142						
CHOCHOQUE		2 394	± 58								2 394						
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	31	± 1								31						
COCINERO,CHIRI,	<i>Hemicaranx zelotes</i>	29	± 2								29						
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	36 142	± 929								36 142						
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	13 075	± 361								13 075						
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	9	± 0								9						
ESPEJO,PAMPANIT	<i>Selene peruviana</i>	58	± 3								58						
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	64 855	± 1 399								64 855						
LENQUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	97	± 2								97						
LISIA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	24 475	± 704								24 475						
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	385 030	± 7 291								385 030						
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	1 698	± 70								1 698						
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	2 411	± 38								2 411						
MOJARRILLA,M,C	<i>Stellifer minor</i>	9 838	± 137								9 838						
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	19 518	± 419								19 518						
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiastes</i>	13	± 1								13						
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	3	± 0								3						
RAYA AGUILA,RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	32	± 2								32						
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	67	± 2								67						
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp</i>	140	± 4								140						
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	35 974	± 490								35 974						
SUÑO,GATO,TIBUR	<i>Heterodontus sp.</i>	29	± 2								29						
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	182	± 7								182						
INVERTEBRADOS		174	± 5	0	0	0	0	0	174	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	174	± 5						174								

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LA LIBERTAD	Caleta: 301 CHICAMA/MALABRIGO															
TOTAL CALETA kg		70 759	± 31 DIAS MUE:	495	101	13 807	1 539	54 293	0	0	524	0	0	0	0	0
Número de especies		38		4	2	22	17	14	0	0	9	0	0	0	0	0
PECES		70 667	±	495	16	13 807	1 537	54 288	0	0	524	0	0	0	0	0
Número de especies		35		4	1	22	16	13	0	0	9	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	356	±			30										
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	154	±													
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	60	±			60										
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	200	±			60										
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	3	±													
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	691	±			20										
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	10	±			10										
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	607	±			450										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	136	±													
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	3	±													
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepinilus medius</i>	2 295	±													
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	97	±													
CHULA,MISIO,VIN	<i>Menticirrhus pallentis</i>	30	±													
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	3 191	±			16										
COJINOBAPALMER	<i>Seriolella violacea</i>	1 558	±													
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	15	±													
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	12	±													
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	50	±													
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	86	±													
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	3	±													
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	451	±													
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	7 318	±													
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicosa</i>	49 287	±													
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	1 590	±			15										
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paientensis</i>	32	±													
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	2	±													
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	717	±													
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	515	±													
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	268	±													
RAYA, BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	260	±													
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksii</i>	25	±													
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena</i>	90	±													
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	393	±													
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	159	±													
TOLLO GATO	<i>Schraederichthys chilensis</i>	3	±													
INVERTEBRADOS		92	±		0	85	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		3		0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	5	±										5			
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	85	±			85										
CANGREJO VIOLEN	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	2	±										2			

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LA LIBERTAD	Caleta: 303 SALAVERRY															
TOTAL CALETA kg		79 580	±	621	603	4 327	35 754	4 366	31 620	2 469	390	51	0	0	0	0
Número de especies		41			7	2	31	23	7	2	4	1	0	0	0	0
PECES		72 944	±	584	603	16	34 727	3 413	31 620	2 469	48	51	0	0	0	0
Número de especies		35			7	1	27	20	7	2	2	1	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	37	±	2			37									
AZUL, CHIRI, TIBU	<i>Prionace glauca</i>	3 531	±	83			1 579									
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	334	±	6			323									
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	34	±	2			34									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	11 486	±	184			5									
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	342	±	13	92			9								
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	5	±	0			5									
CAZON,TIBURON,C	<i>Carcharhinus sp.</i>	285	±	8			285									
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	14	±	0	2											
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	284	±	4			83									
COCINERO,CHIRI,	<i>Hemicaranx zelotes</i>	5	±	0			5									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	899	±	10	445		219									
COJNOBA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	2 390	±	61			2									
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	132	±	3			33									
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	7	±	0												
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	2	±	0			2									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	719	±	12	3		64									
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	15 567	±	141	20	16	15 381								51	
LORNA,CHOLDO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	18 583	±	374			44									
MACHETE,MACHETI	<i>Etmnidium maculatum</i>	38	±	1			38									
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	326	±	4	37		284									
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	24	±	1			24									
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	69	±	4											69	
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinchus callopterus</i>	57	±	2			13								40	
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	5	±	0											5	
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	225	±	5			32								34	
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	5 186	±	63	3		4 992									
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropterus nigrescens</i>	3	±	0											3	
SUNO,GATO,TIBUR	<i>Heterodontus sp.</i>	2	±	0											2	
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	517	±	25											517	
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena</i>	10 973	±	241			10 973									
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	475	±	11			112								363	
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	379	±	9			152								227	
TOLLO MANCHADO,	<i>Triakis maculatus</i>	3	±	0			3									
VIÑA	<i>Menticirrhus sp.</i>	6	±	0			4								2	
INVERTEBRADOS		4 765	±	47	0	4 311	63	46	0	0	344	0	0	0	0	0
Número de especies		3		0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	4 420	±	43			4 311									
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	115	±	6											115	
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	230	±	13											230	
MAMIFEROS		1 871	±	62	0	0	964	907	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		3		0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHANCHO,TONINO	<i>Tursiops sp.,Delphinus sp</i>	1 292	±	49			431									
DELFIN	<i>Delphinus delphis</i>	229	±	13											229	
TONINO	<i>Phocoena spinipinnis</i>	350	±	17			304								46	

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. ANCASH Caleta: 400 CHIMBOLE																
TOTAL CALETA kg		215 976	± 1 165	21 817	21	20 827	2 921	122 707	23 944	23 718	0	0	21	0	0	0
Número de especies		43		17	1	20	11	14	3	11	0	0	1	0	0	0
PECES		192 530	± 1 116	21 817	21	20 827	2 921	122 707	23 944	274	0	0	21	0	0	0
Número de especies		35		17	1	20	11	14	3	3	0	0	1	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	27 125	± 805							27 125						
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	42	± 2							42						
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	22 589	± 501					651								
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp.</i>	87	± 3	4									83			
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	437	± 15					196		189		52				
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	39 740	± 295	3 177				267				36 296				
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 110	± 28	1 950		21		127		12						
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	219	± 9					20				200				
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	38	± 1	27				11								
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	419	± 15					31		388						
COJINOBA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	1 018	± 14	914				2				101				
CONGRI,MACHAD	<i>Gympterus maculatus</i>	337	± 12	27				103		207						
CURVINA,CURVINI	<i>Cilus giberti</i>	6	± 0									6				
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	195	± 6							195						
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	3	± 0	3												
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	732	± 9	1				402		317	7		4			
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	2 868	± 40					2 248				620				
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	50 366	± 499	12 515				8 530				29 321				
MACHETE,HEBR	<i>Ophistognathus libertate</i>	36	± 2	36												
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	775	± 42								775					7
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	7	± 0													
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	1 162	± 11	2				1 160								
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	3 281	± 51	2 663				618								
PARDO,CITARITA,	<i>Chloroscombrus orqua</i>	9 171	± 166								9 171					
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabazon</i>	52	± 3	52												
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	23 096	± 379	338				3 833			18 925					
PEZ LAGARTO, GUA	<i>Synodus scituliceps</i>	10	± 1	10												
PEZ VELA,VELA	<i>Istiophorus platypterus</i>	103	± 6								103					
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 772	± 27	94				1 338	31	26		262				21
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	724	± 29					528		196						
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	10	± 1					10								
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	1 903	± 49								1 903					
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	1 622	± 70					362		1 261						
TOLLO COMUNT,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	472	± 24					389		83						
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	3	± 0	3												
INVERTEBRADOS		23 445	± 189	0	0	0	0	0	0	23 445	0	0	0	0	0	0
Número de especies		8		0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	580	± 9									580				
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	36	± 2									36				
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	433	± 9									433				
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	19 142	± 176									19 142				
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	43	± 1									43				
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	93	± 4									93				
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	2 930	± 34									2 930				
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	188	± 5									188				

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. ANCASH Caleta: 402 SAMANCO																
TOTAL CALETA kg		17 390	± 31 DIAS MUEES	762	0	9 938	0	6 690	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		14		3	0	10	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		7 757	±	200	0	867	0	6 690	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		12		2	0	8	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	5 865	±			75		5 790								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	100	±		100											
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	55	±			55										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	18	±			18										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	4	±			4										
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	700	±					700								
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	100	±					100								
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	100	±					100								
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	482	±			482										
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	86	±			86										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	239	±		100			139								
VINA	<i>Menticirrhus sp.</i>	8	±			8										
INVERTEBRADOS		9 633	±		562	0	9 071	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2		1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	9 618	±		562		9 056									
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	15	±			15										
Dpto. ANCASH Caleta: 403 CULEBRAS																
TOTAL CALETA kg		213 863	±	4 725	1 364	0	17 778	0	186 473	57	7 659	0	0	532	0	0
Número de especies		213 864		13	0	14	0	14	1	10	0	0	5	0	0	0
PECES		197 462	±	4 046	632	0	17 634	0	178 348	57	334	0	0	257	0	0
Número de especies		197 462		12	0	13	0	13	1	5	0	0	4	0	0	0
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	201	±		11			201								
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	5	±		0	5										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	21 720	±		227	188		97		21 435						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	593	±		14	129		26		438						
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	47	±		1			5			22			20		
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	7	±		0	5		2								
CONGRILO MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	238	±		5	12		17		3	57	65		84		
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	2 621	±		90	26		16		2 579						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	90	±		2	10		13		7	56			4		
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	25	±		1			12			13					
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	4 884	±		89	185		66		4 633						
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	2 870	±		157			66		2 870						
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	25	±		1	25										
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemulonjanus macrophthalmus</i>	5	±		0	5										
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus patenensis</i>	1 070	±		25			13		1 057						
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	144 151	±	1 495	110		17 263		126 778							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	511	±	7	132			89		6		135		149		
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	15	±		1			15								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	18 328	±		390				18 328							
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	56	±		1					56						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	ESTIMACIÓN MENSUAL (kg)	LÍMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BÚZ COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
INVERTEBRADOS		16 401	± 422	532	0	144	0	8 125	0	7 325	0	0	275	0	0	0	0
Número de especies		16 401		1	0	1	0	1		5	0	0	1	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	8 801	± 185	532	0	144	0	8 125	0	7 325	0	0	275	0	0	0	0
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyanthus orbignyi</i>	48	± 2														48
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	4 684	± 68														4 684
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	129	± 4														129
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	906	± 19														906
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 833	± 28														1 558
																	275
Dpto. LIMA	Caleta: 500 CARQUIN																
TOTAL CALETA kg		47 418	± 182	24 788	5 520	17 110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		11		4	1	10		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		41 898	± 159	24 788	0	17 110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		10		4	0	10		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	2 116	± 34					2 116									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	167	± 6	137				30									
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	197	± 8					197									
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	26 636	± 124	24 579				2 057									
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	226	± 5					226									
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	185	± 4	42				143									
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	12	± 1					12									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	12 287	± 85					12 287									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	60	± 2	30				30									
POLLA,POLLA RAY	<i>Umbrina xanti</i>	12	± 1					12									
INVERTEBRADOS		5 520	± 44	0	5 520	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	5 520	± 44		5 520												.
Dpto. LIMA	Caleta: 502 CHANCAY																
TOTAL CALETA kg		142 526	± 1 027	4 207	4 919	50 109	0	81 468	1 824	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		34		10	6	28		0	7	2	0	0	0	0	0	0	0
PECES		137 742	± 984	4 207	134	50 109	0	81 468	1 824	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		32		10	4	28		0	7	2	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	1 888	± 32					1 888									
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	22	± 1					22									
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remitter</i>	11	± 1					11									
BORRACHO, SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	167	± 4	167													
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	94	± 2	47	15			31									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	19 007	± 302	166				3 496									
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	23	± 1					15 345									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	319	± 4					319									
CHERLO, CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	283	± 3	259				24									
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	97	± 2					97									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	178	± 3					10									
CONGRILO, MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	3	± 0					3									
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gibberi</i>	12	± 0					12									
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	165	± 6					62									
LENGLUADO, COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	16	± 0					16									
LISA,L.,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	1 887	± 20					1 784									
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	19 229	± 237	2 297				10 629									
								6 303									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	46 162	±	778			685		45 477							
MARRAJO	<i>Isurus oxyrinchus</i>	26	±	1				26								
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	2 351	±	30				2 351								
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	246	±	2	120			126								
MORENA	<i>Muraena sp., Gymnothorax sp.</i>	2	±	0	2											
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	368	±	10			213		155							
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus pannensis</i>	5	±	0			5									
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	21	±	1					21							
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	27 162	±	182	7		27 155									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 318	±	10	862			457								
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	2 051	±	43			243									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	14 190	±	306			126			14 064		1 808				
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	62	±	2			47					16				
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	98	±	3			98									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	279	±	3	279											
INVERTEBRADOS		4 784	±	65	0	4 784	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2		0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	134	±	6		134										
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	4 650	±	64		4 650										
Dpto. LIMA	Caleta: 503 ANCON															
TOTAL CALETA kg		63 042	±	234	13 797	96	33 832	0	0	471	14 828	0	0	18	0	0
Número de especies		34			16	2	23	0	0	4	14	0	0	1	0	0
PECES		48 428	±	176	13 541	0	33 797	0	0	471	601	0	0	18	0	0
Número de especies		27			14	0	21	0	0	4	8	0	0	1	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	66	±	3			12				54					
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chiliensis</i>	3 028	±	54			3 028									
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	554	±	6	554											
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	12	±	0	12											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	10 317	±	43	6 993			3 324								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	417	±	4	352			54				12				
CASTAÑETA,C.MAN	<i>Abudedefduf sp.; Chromis sp.</i>	364	±	6	364											
CAZON,CAZON DE	<i>Galeorhinus galeus</i>	179	±	7			60				119					
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	423	±	9	39			384								
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	358	±	6	346			12								
CONGRI,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	50	±	3	48							2				
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	2	±	0			2									
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	77	±	3			66				12					
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	12	±	1			12									
LENGLUDO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	252	±	5	84			47				122				
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	5 864	±	69	113			5 512				238				
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	4 924	±	38	2 087			2 838								
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	36	±	1				36								
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	280	±	10			280									
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycaxes sanguineus</i>	24	±	1	12					12						
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	17 682	±	114			17 664							18		
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	3 112	±	33	2 313			316			60	423				
POCOCHO DE MAR,	<i>Nicholsina denticulata</i>	12	±	1								12				
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	125	±	4			125									
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena</i>	18	±	1			18									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION	LIMITE DE	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
				MENSUAL (kg)	CONFIANZA (kg)												
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	5	±	0			5										
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	235	±	3	225		4										
INVERTEBRADOS		14 614	±	92	256	96	36	0	0	0	14 227	0	0	0	0	0	0
Número de especies		7		2	2	2	2	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	256	±	5	209	48											
CANGREJO	<i>Cancer sp.</i> , <i>Platyxanthus sp.</i>	1 747	±	22		48	30					1 669					
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	95	±	5								95					
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	10 170	±	71								10 170					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	537	±	11								537					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	184	±	2								184					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 625	±	15	48		6					1 571					
Dpto. LIMA	Caleta: 504 CALLAO																
TOTAL CALETA kg		234 045	±	1 568	13 764	78	37 613	0	147 233	0	35 010	0	0	334	13	0	0
Número de especies		48		24	1	35	0	19	0	24	0	0	6	4	0	0	0
PECES		196 222	±	1 515	9 930	0	37 457	0	147 233	0	1 312	0	0	278	13	0	0
Número de especies		36		21	0	31	0	19	0	13	0	0	5	4	0	0	0
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	3 118	±	66			2 472				646						
BAGRE	<i>Bagre sp.</i> , <i>Galeichthys sp</i>	508	±	23	7		3				497						
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	59	±	1	50		3				1			3	3		
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	60	±	1	32		5				22						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	383	±	7	287		56			35	6						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	24 291	±	194	2 908		1 014			20 369							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	934	±	7	845		87				3						
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	4 088	±	196	6		122			3 959							
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	95	±	2	52		1				41				1		
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	115	±	1	85		23				6						
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	151	±	3	23		41			87							
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	3 774	±	127			1			3 773							
CONGRILO,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	164	±	2	46		84				34						
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	82	±	2			82										
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	5	±	0										5			
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	77	±	2	8		58			12							
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	1 794	±	56	128		45			1 621							
LENGUAZO,COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	401	±	3	83		276				34			8			
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	10 245	±	120	36		3 729			6 480							
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	103 251	±	1 305	3 765		2 994			96 143			349				
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	9 216	±	130			1 137			8 079							
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	5	±	0			5										
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	279	±	9	31		9			239							
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilitutus macrophthalmus</i>	1	±	0										1			
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus patensis</i>	2 152	±	33			185			1 967							
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	129	±	7			129										
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	83	±	1			79			4							
PEJE SAPO,CHING	<i>Scyllas sanguineus</i>	2	±	0	2												
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	23 537	±	99			23 537										
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	315	±	17						310		5					
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 635	±	17	1 339		285			3		754			248	5	
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp.</i> , <i>Myliobatis sp.</i>	1 040	±	15	6		865					168					
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	2 842	±	141						2 842							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena</i>	2	± 0			2										
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	95	± 2			95										
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	294	± 4	189		32					56			14	4	
INVERTEBRADOS		37 823	± 220	3 634	78	156	0	0	0	33 698	0	0	57	0	0	0
Número de especies		12		3	1	4	0	0	0	11	0	0	1	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	47	± 2								47					
BABOSA,CARACOL	<i>Sinum cynthia</i>	13	± 1								13					
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	3 842	± 31	3 805		19					17					
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platynanthus sp.</i>	44	± 2			3					41					
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	78	± 4								78					
CANGREJO VIOLAC	<i>Platynanthus orbignyi</i>	5 572	± 47	16	78	109					5 371					
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	19 218	± 122								19 218					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	2 460	± 38								2 460					
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	2 830	± 32								2 830					
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	25	± 1			25										
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	120	± 2								120					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	3 574	± 39	13							3 504			57		
Opto. LIMA	Caleta: 505 CHORRILLOS															
TOTAL CALETA kg		70 703	± 224	28 431	763	39 679	0	0	0	1 830	0	0	0	0	0	0
Número de especies		46		36	4	35	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0
PECES		65 752	± 217	25 687	54	39 559	0	0	0	453	0	0	0	0	0	0
Número de especies		39		33	2	33	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	21	± 1			21										
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	82	± 2			82										
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	116	± 4	26		89										
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	801	± 14			801										
BORRACHO,SUENO	<i>Scarichthys gigas</i>	430	± 5	429		1										
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	39	± 1	8		31										
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	54	± 2	54												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 153	± 19	2 129		24										
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	418	± 4	392		26										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	770	± 14	17		754										
CAMOTE,BACALAO,	<i>Mugiloides chilensis</i>	5	± 0	5												
CAMOTE,CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	7	± 0	7												
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	148	± 2	141		7										
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	1 130	± 9	866		204					61					
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	290	± 6	17		273										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	17	± 0	11		6										
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	18	± 0	1		13					4					
CORCOVADO,CALLA	<i>Orthopristis chalcea</i>	38	± 1	38												
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	18	± 1	12		6										
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	8	± 0	5		2					1					
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	283	± 9	64		216					2					
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	168	± 3	150		18										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	558	± 5	284		124					150					
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	6 111	± 45	291		5 802					18					
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	19 554	± 117	15 521	42	3 991										
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	3 297	± 66	60		3 237										
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	6	± 0	6												

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL BUZ COM.	CHINC. BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	199	±	6	11		188							
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	376	±	6	94		281							
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paillensis</i>	126	±	3	1		125							
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	104	±	3			104							
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycyases sanguineus</i>	116	±	2	13									103
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	22 209	±	112	353		21 856							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	4 423	±	25	3 873		439							112
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	821	±	16	238		581							2
SAN PEDRO ROJO,	<i>Pseudupeneus grandisquamis</i>	24	±	1			24							
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	230	±	5	1	12	217							
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	7	±	0			7							
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	577	±	6	569		8							
INVERTEBRADOS		4 951	±	35	2 745	709	120	0	0	0	1 377	0	0	0
Número de especies		7		3	2	2	0	0	0	5	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	2 556	±	29	2 532		24							
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	24	±	1			24							
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	1 503	±	11	210	686	97							512
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	591	±	11										591
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	60	±	2										60
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	82	±	1										82
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	135	±	3	2									132
Dpto. LIMA	Caleta: 506 PUCUSANA													
TOTAL CALETA kg		362 144	±	2 867	1 652	0	113 407	0	196 560	2 764	47 761	0	0	0
Número de especies		32		7	0	19	0	6	1	18	0	0	0	0
PECES		316 243	±	2 732	1 110	0	113 381	0	196 560	2 764	2 428	0	0	0
Número de especies		20		6	0	18	0	6	1	7	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	5 418	±	85			2 028				2 764			626
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	60 302	±	735	155		400				59 746			
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	780	±	10	780									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	26	±	1			26							
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	103	±	4			103							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	31	±	1			31							
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	1 744	±	41	6		278				1 460			
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	32	±	2			32							
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	911	±	22	13		284				355			258
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	64	±	1			19							45
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	1 395	±	35			1 395							
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	21 971	±	556			271				21 700			
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	39 015	±	709			4 443				34 571			
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	4 586	±	73	149		4 179							258
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	97	±	3			78							19
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	13	±	1			13							
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	97 973	±	1 737			97 973							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 233	±	25	6		58				1 169			
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	80 497	±	1 157			1 770				78 727			
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	52	±	2										52

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
INVERTEBRADOS		45 901	± 363	542	0	26	0	0	0	45 333	0	0	0	0	0	0
Número de especies		12		1	0	1	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	568	± 13	542		26										
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platynanthus sp.</i>	607	± 14								607					
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	575	± 10								575					
CANGREJO VIOLAC	<i>Platynanthus orbignyi</i>	13	± 1								13					
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	36 425	± 351								36 425					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	859	± 22								859					
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	123	± 6								123					
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	956	± 20								956					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	123	± 2								123					
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	1 014	± 17								1 014					
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	52	± 3								52					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	4 586	± 52								4 586					
Dpto. ICA	Caleta: 601 SAN ANDRES															
TOTAL CALETA kg		140 186	± 808	6 022	0	23 774	1 838	22 568	0	82 236	2 271	0	1 375	0	101	0
Número de especies		44		14	0	25	15	6	0	21	9	0	11	0	1	0
PECES		58 585	± 319	5 999	0	23 771	1 832	22 568	0	739	2 271	0	1 302	0	101	0
Número de especies		33		13	0	24	14	6	0	11	9	0	10	0	1	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	21 940	± 242	899		329	614	20 096						1		
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 494	± 19	1 761		197	387	89			6			54		
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	700	± 6			676	18				6					
CAMOTE,BACALAO,	<i>Mugiloides chilensis</i>	6	± 0	6												
CARPA		101	± 4													101
CASTAÑETA,C.MAN	<i>Abudelfuf sp; Chromis sp.</i>	2	± 0											2		
CAZON,TIBURON,C	<i>Carcharhinus sp.</i>	83	± 5			83										23
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	88	± 3	48												
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	17	± 1	8		2	6									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	291	± 4			291										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	1 694	± 34	156		203	250	1 049		18				18		
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	1 186	± 21			244					942					
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	2 515	± 55	1 141		54	8	1 312								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	11	± 0	2							6			2		
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	5 454	± 41			5 278	131				44					
LORNA,CHOLQ,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	2 422	± 31			2 398					24					
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	266	± 5			266										
MIS-MIS,MISHOB	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	3 515	± 29			3 461					18	36				
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	2 993	± 22	48		2 918					12	16				
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemitujanus macrophthalmus</i>	85	± 1	26							19			12		
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus pajensis</i>	98	± 4			80		18	10			18				
PEJE BLANCO,CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	19	± 1	5		2	12									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	4 614	± 76			4 614								4		
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	4	± 0													
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiastes</i>	6	± 0				6									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 848	± 23	969		86	273	12		376			1 133			
RAYA AGUILA,RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	3 464	± 69			2 027				238	1 198					
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	5	± 0			5										
RAYA MARIPOSA,R	<i>Gymnura afurea</i>	33	± 1			28					6					
RAYA, BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	407	± 8			401					6					

Dirección de Investigaciones de
Recursos Marinos y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
SAN PEDRANO, DON	<i>Halichoeres dispilus</i>	48	± 3				48									
TOLLO GATO	<i>Schroederichthys chiliensis</i>	135	± 5			117					18					
TRAMBOULL, TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	1 041	± 10	929		12	42				5					
INVERTEBRADOS		81 589	± 734	23	0	0	6	0	0	81 497	0	0	73	0	0	0
Número de especies		10		1	0	0	1	0	0	10	0	0	1	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	18	± 1								18					
BABOSA, CARACOL	<i>Sinun cymba</i>	41	± 2								41					
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	1 514	± 22					6			1 508					
CARACOL, CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	28 689	± 205								28 689					
CHANQUE, TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	367	± 7								367					
CHORO, CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	45 307	± 664								45 307					
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	190	± 10								190					
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	953	± 27								953					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	71	± 3								71					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	4 449	± 40	23							4 353			73		
MAMIFEROS		2	± 0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHANCHO, TONINO	<i>Tursiops sp., Delphinus sp.</i>	2	± 0			2										
Dpto. ICA Caleta: 604 LAGUNA GRANDE																
TOTAL CALETA kg		332 997	± 5 207	0	0	0	0	73 883	0	259 114	0	0	0	0	0	0
Número de especies		15		0	0	0	0	0	3	0	12	0	0	0	0	0
PECES		73 884	± 2 926	0	0	0	0	73 883	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		3		0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	35 392	± 1 681								35 392					
COJINOBIA, PALMER	<i>Seriola violacea</i>	24 671	± 791								24 671					
JUREL, FUREL, C	<i>Trachinus picturatus murphyi</i>	13 821	± 454								13 821					
INVERTEBRADOS		247 333	± 5 985	0	0	0	0	0	0	247 334	0	0	0	0	0	0
Número de especies		11		0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	1 033	± 40								1 033					
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	28 546	± 640								28 546					
CARACOL, CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	11 506	± 305								11 506					
CHANQUE, TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	3 167	± 96								3 167					
CHORO, CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	152 778	± 3 474								152 778					
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	12 297	± 319								12 297					
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	34 105	± 959								34 105					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	1 690	± 59								1 690					
MEJILLON		1 808	± 71								1 808					
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dormbeii</i>	145	± 8								145					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	258	± 14								258					
ALGAS		11 780	± 361	0	0	0	0	0	0	11 780	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
YUYO	<i>Gracilaria sp., Gigartina sp.</i>	11 780	± 361								11 780					

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. ICA	Caleta: 605 RANCHERIO															
TOTAL CALETA kg		35 856	±	163	310	0	7 676	0	2 420	0	24 240	0	60	1 151	0	0
Número de especies		21		5	0	12	0	2	0	11	0	1	2	0	0	0
PECES		11 360	±	141	310	0	7 443	0	2 420	0	143	0	0	1 043	0	0
Número de especies		11		5	0	11	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	5 282	±	142	143		3 350		1 788							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	417	±	8					417							
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	1 798	±	31				1 166		632						
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	912	±	21		36			876							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	12	±	1					12							
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	537	±	8		72			465							
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	143	±	8					143							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 723	±	23				537			143		1 043			
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	107	±	4		48			60							
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	137	±	4					137							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	292	±	6	12			280								
INVERTEBRADOS		24 496	±	119	0	0	233	0	0	0	24 097	0	60	107	0	0
Número de especies		10		0	0	1	0	0	0	10	0	1	1	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	7 526	±	41							7 526					
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	740	±	19							740					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	554	±	11							495		60			
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	5 308	±	50							5 308					
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	1 860	±	45			233				1 628					
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	1 135	±	20							1 135					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	203	±	7							203					
MEJILLON		534	±	20							534					
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	1 979	±	17							1 979					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	4 657	±	35							4 550		107			
Dpto. ICA	Caleta: 606 SAN JUAN DE MARCONA															
TOTAL CALETA kg		302 157	±	5 199	304	0	5 939	0	155 000	0	140 914	0	0	0	0	0
Número de especies		22		3	0	15	0	2	0	13	0	0	0	0	0	0
PECES		161 491	±	6 284	304	0	5 877	0	155 000	0	310	0	0	0	0	0
Número de especies		15		3	0	14	0	2	0	6	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	248	±	14			248									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	122 047	±	5 154			2 387		119 660							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	74	±	4			74									
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthisius pictus</i>	68	±	3		37			19			12				
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	651	±	26			651									
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	1 333	±	45		155	1 178					93				
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	254	±	9				161								
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	217	±	12			217									
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	217	±	12			217									
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	143	±	8			143									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	174	±	6			124					50				
LORNA,CHOL,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	35 402	±	1 236			62		35 340			37				
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	161	±	7			124					25				
PEJE PERRERO,VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	25	±	1												
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	477	±	12		112	273					93				

Dirección de Investigaciones de
Recursos Demersales y Costeros
VECEP - INMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
INVERTEBRADOS		140 666	± 2 745	0	0	62	0	0	0	140 604	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		7		0	0	1	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	292	± 5				62					230					
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	1 178	± 37									1 178					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	899	± 21									899					
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	69 316	± 1 734									69 316					
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	68 758	± 1 477									68 758					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	31	± 2									31					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	192	± 5									192					
Dpto. AREQUIPA	Caleta: 700 LOMAS																
TOTAL CALETA kg		40 312	± 918	596	0	10 609	0	6 424	2 525	20 157	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		31		9	0	12	0	5	5	14	0	0	0	0	0	0	0
PECES		27 682	± 402	596	0	10 609	0	6 424	2 525	7 527	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		22		9	0	12	0	5	5	5	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	36	± 2									36					
BABUNCO,GALLINA	<i>Diodixodon laevifrons</i>	24	± 1				22										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	254	± 6				183					36					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	235	± 4				224					11					
CAMOTE,CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	3	± 0				3										
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	21	± 1				7										14
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	7 194	± 259				24					17					7 154
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	6	± 0									6					
CONGRILO,MANCHAD	<i>Gymnpterus maculatus</i>	7	± 0														7
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	60	± 3									60					
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	2 135	± 65									2 135					
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	218	± 4				31										
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicioza</i>	4 475	± 245									4					4 471
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	1 699	± 66														1 699
MARRAJO	<i>Isurus Oxyrinchus</i>	27	± 1									16					12
PEJE PERRO,VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	5	± 0														5
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	8 208	± 198				12					8 196					
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	318	± 7				111					37					171
RAYA AGUILA,RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	2 456	± 40														2 456
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	215	± 12														215
SUNO,GATO,TIBUR	<i>Heterodontus sp.</i>	14	± 1														14
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	72	± 4									72					
INVERTEBRADOS		12 624	± 147	0	0	0	0	0	0	0	12 624	0	0	0	0	0	0
Número de especies		8		0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0
BARQUILLO	- <i>Acanthopleura achinata</i>	7	± 0														7
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	566	± 6														566
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	1 319	± 26														1 319
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	2 027	± 21														2 027
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	841	± 12														841
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	7 188	± 118														7 188
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	491	± 6														491
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	185	± 3														185
ALGAS		6	± 0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
YUYO	<i>Gracilaria sp., Gigartina sp.</i>	6	± 0														6

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. AREQUIPA	Caleta: 702 ATICO															
TOTAL CALETA kg		135 029	± 723	157	0	29	0	62 951	16 267	55 624	0	0	0	0	0	0
Número de especies		23		7	0	3	0	6	3	15	0	0	0	0	0	0
PECES		80 489	± 655	157	0	10	0	62 951	16 267	1 103	0	0	0	0	0	0
Número de especies		15		7	0	2	0	6	3	7	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	13 405	± 221								12 702	702				
BABUNCO,GALLINA	<i>Diodixodon laevis</i>	7	± 0	0	7											
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	27	± 1								27					
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	14 063	± 262	24							14 040					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	7	± 0	2			5									
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	9	± 0	9												
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	6 801	± 146	22							6 778					
CONGRI MANCHAD	<i>Gnypterus maculatus</i>	3	± 0									3				
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	41 241	± 589	83							41 157					
LENQUENO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	40	± 1									40				
PEJE PERRO,VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	5	± 0									5				
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	5	± 0								2	1	2			
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	24	± 1	11		4						9				
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	946	± 25								946					
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	3 906	± 70								3 564	342				
INVERTEBRADOS		54 540	± 466	0	0	19	0	0	0	54 521	0	0	0	0	0	0
Número de especies		8		0	0	1	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	14	± 1									14				
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	18 714	± 204									18 714				
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	3 028	± 31									3 028				
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	951	± 25									951				
ERIZO	<i>Loxechinus albifrons</i>	28 283	± 347									28 283				
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	78	± 2			19						59				
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	3 260	± 33									3 260				
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	212	± 3									212				
Dpto. MOQUEGUA	Caleta: 800 ILO															
TOTAL CALETA kg		232 802	± 1 466	500	14	2 614	0	81 646	46 006	102 022	0	0	0	0	0	0
Número de especies		40		9	2	18	0	11	5	19	0	0	0	0	0	0
PECES		131 767	± 1 214	448	0	2 595	0	81 646	46 006	1 073	0	0	0	0	0	0
Número de especies		30		8	0	17	0	11	5	9	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	29 395	± 446								29 395					
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	37	± 1													
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	332	± 13	45								287				
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	34 933	± 418	157		84					34 692					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	182	± 3	123		51						8				
CAZON MANTEQUER	<i>Carcharhinus porosus</i>	129	± 7									129				
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthias pictus</i>	26	± 1	12								14				
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	117	± 3				117									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	64	± 2				64									
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	7 206	± 358									7 198				
CONGRI MANCHAD	<i>Gnypterus maculatus</i>	58	± 1	11			4						44			
CORVINA,CORVIN!	<i>Cilus giberti</i>	405	± 7				390					16				
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	7	± 0									7				
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	7 107	± 162	17		1 083						6 008				

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	48	± 1										48			
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	238	± 13													
LORNA,CHOL.RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	1 102	± 28			213					888					
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	25 207	± 628			273				24 934						
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	52	± 2			42							11			
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paillensis</i>	1 179	± 38							1 179						
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	8	± 0			8										
PEJE PERRO, VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	33	± 1									33				
PEZ VOLADOR	<i>Cypselurus heterurus</i>	2 662	± 80									2 662				
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	869	± 10	78		17						775				
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	894	± 33			191						596				
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	6 100	± 186								6 100					
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	13 151	± 193									13 151				
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	212	± 8									202		11		
TOLLO COMUN T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	8	± 0			8										
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	6	± 0	6												
INVERTEBRADOS		101 035	± 460	52	14	19	0	0	0	100 949	0	0	0	0	0	0
Número de especies		10		1	2	1	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	219	± 6									219				
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	27 300	± 223									27 300				
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	18 450	± 153									18 450				
CHORO,ZAPATO	<i>Choromytilus algosus</i>	880	± 26									880				
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	22 550	± 139									22 550				
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	364	± 19									364				
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	783	± 14									783				
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	12 813	± 110		7							12 805				
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	1 577	± 15									1 577				
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	16 099	± 122	52	7	19						16 020				
Dpto. TACNA	Caleta: 900 MORRO SAMA (GRAU)															
TOTAL CALETA kg		85 037	± 777	131	0	3 066	0	42 409	502	38 931	0	0	0	0	0	0
Número de especies		21		1	0	10	0	11	1	5	0	0	0	0	0	0
PECES		46 043	± 728	131	0	3 002	0	42 409	502	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		16		1	0	9	0	11	1	0	0	0	0	0	0	0
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	761	± 37									761				
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	6 087	± 217									6 087				
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	136	± 5	131		5										
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	188	± 9			18						169				
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	148	± 6			44						104				
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	7 926	± 433			21						7 905				
LORNA,CHOL.RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	13 572	± 269			28						13 544				
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	2 277	± 76									2 277				
NEGRO, NEGRILLO	<i>Pinguilabrum punctatum</i>	1 437	± 79									1 437				
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paillensis</i>	4 157	± 90									4 157				
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	8	± 0			8										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	1 275	± 54									1 275				
RAYA, BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	1 494	± 61			1 494										
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	1 868	± 57			1 367						502				
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	17	± 1			17										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	4 692	± 173									4 692				

Dirección de Investigaciones de
Recursos Demersales y Costeros
VECEP - MARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A OCTUBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
INVERTEBRADOS		38 994	±	401	0	0	63	0	0	0	38 931	0	0	0	0	0	
Número de especies		5		0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	9 397	±	95							9 397						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	23 983	±	314			63				23 919						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	285	±	11							285						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	189	±	5							189						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	5 140	±	71							5 140						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. TUMBES	Caleta: 000 PUERTO PIZARRO																
TOTAL CALETA kg		353 471	± 1 770	5 470	474	186 741	0	98 162	10 956	0	0	0	0	0	0	71 668	0
Número de especies		50		10	4	35	0	27	19	0	0	0	0	0	0	30	0
PECES		349 352	± 1 778	5 470	474	166 478	0	98 162	10 956	0	0	0	0	0	0	67 812	0
Número de especies		47		10	4	34	0	27	19	0	0	0	0	0	0	27	0
AGUJA,WAHO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	10 771	± 211					10 771									
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	4 894	± 74						53							3 351	
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	2 155	± 23					292								128	
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	2 392	± 55		29	153		2 145		65							
BARBUJO	<i>Polydactylus approximans</i>	5 176	± 261					459		4 717							
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	19 956	± 530					845		18 465						646	
BIO-BIO,CONGRI	<i>Cynoponticus coniceps</i>	329	± 6							37						292	
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	72	± 4							72							
CABINZA,SERRANI	<i>Paranthias colonus</i>	44	± 2			44											
CABRILLA,PERELA	<i>Paralabrax calaelensis</i>	19 855	± 239	3 295		8 018				4 188						4 353	
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 380	± 24	295		153				380						552	
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	59 443	± 298	136	355	14 848		19 315		147						24 642	
CAZON,MANTEQUER	<i>Carcharhinus porosus</i>	195	± 11						195								
COCINERO,CHIRI,	<i>Hemicaranx zelotes</i>	934	± 19					816		37						81	
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	113 916	± 1 720		53	100 295		1 523		340						11 705	
CONGRI,GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	529	± 13													529	
CONGRI,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	259	± 15													259	
CONGRI,ROSADO,	<i>Brotula clarkeae</i>	789	± 9	30		179				112						469	
CORVINA,CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	166	± 5			102			65								
CORVINA,DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	11 762	± 103		37	5 294		2 071		76						4 284	
CHUMBO, COCINER	<i>Caranx hippos</i>	2 729	± 92						2 729								
DONCELLA,PRINCE	<i>Hemanthias peruvianus; Anth</i>	427	± 11	33		80				314							
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	313	± 10	48		256				8							
ESPEJO,PAMPANIT	<i>Selene peruviana</i>	5 939	± 151					5 939									
FORTUNO	<i>Seriola colbuni, Seriola peruviana</i>	107	± 4			107											
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	36	± 2													36	
LENGUADO,L.BOCA	<i>Etropus spp.</i>	5 520	± 37	25		47				15						5 432	
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	44	± 2													44	
MACHETE,DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	11 454	± 351					11 454									
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	2 776	± 58			884		935								958	
MERO, COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	1 441	± 18	28		586			472							355	
MERO,MURIQUE,MU	<i>Epinephelus labiiformis</i>	238	± 7			27			80							131	
MERO,PINTADO,CH	<i>Alphistes immaculatus</i>	77	± 3						25							52	
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	13	± 1			13											
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paltensis</i>	2 839	± 55			2 666		173									
PARAMO,COMETRAP	<i>Oligoplites mundus</i>	66	± 3			48			17								
PARDO,CITARITA,	<i>Chloroscombrus orquaeta</i>	161	± 7			118			44								
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	22 607	± 315	1 407		16 191			3 970							1 040	
PERICHE	<i>Diapterus peruvianus; Eug</i>	1 959	± 78			27		1 933									
PLUMA,CABEZA DE	<i>Cratinus agassizi</i>	939	± 13			114										825	
POLLA,POLLA RAY	<i>Umbrina xanti</i>	3 676	± 79			1 184			978							1 514	
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	7 690	± 203			621		4 995		225						1 850	
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	472	± 8			365			23							84	
SIERRA,VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	3 929	± 53			661			3 268								
TIBURON	<i>Prionace sp.; Isurus sp.; C</i>	1 666	± 94					1 666									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	3 536	± 86			1 515		1 530		145							346
P.VARIOS/P.COMB		13 681	± 53	172		6 540		2 781		332							3 856
INVERTEBRADOS		4 119	± 32	0	0	263	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		3		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	630	± 10														630
LANGOSTA	<i>Panulirus gracilis</i>	37	± 2														37
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	3 452	± 29			263											3 189
Dpto. TUMBES	Caleta: 002 CANCAS																
TOTAL CALETA kg		1 156 149	± 9 338	103 240	0	47 135	0	940 148	65 626	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		35		3	0	14	0	16	16	0	0	0	0	0	0	0	
PECES		1 156 149	± 9 338	103 240	0	47 135	0	940 148	65 626	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		35		3	0	14	0	16	16	0	0	0	0	0	0	0	
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	46 463	± 879					46 463									
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	7 937	± 68			7 937											
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	194 672	± 2 318			22		194 650									
BASHA,RAYA HOCHI	<i>Rhinoptera steindachneri</i>	2 441	± 34					2 441									
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	511 600	± 5 986					511 600									
BIO-BIO,CONGRI	<i>Cynoponticus coniceps</i>	771	± 23					771									
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	1 134	± 14	1 090					44								
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	1 711	± 11						1 711								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 207	± 13						2 207								
COCO,SUCU,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	3 132	± 62			995		2 137									
COJINOBAL,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	2 120	± 29						2 120								
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	7 285	± 34						7 285								
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	253	± 6			85			168								
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	22 101	± 104			6 590			15 511								
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	7 612	± 99					7 612									
DONCELLA,PRINCE	<i>Hemanthias peruvianus; Anth</i>	117	± 3						117								
ESPEJO,PAMPANIT	<i>Selene peruviana</i>	16 234	± 174					16 234									
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	182	± 10	182													
GUAVINA,CORVINA	<i>Cynoscion stolzmanni</i>	29 344	± 340			76		29 268									
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	236	± 3			236											
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	101 968	± 561	101 968													
LENGUADO TRES O	<i>Pseudorhombus dendriticus</i>	439	± 8			359			80								
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	15 838	± 188					15 838									
MANTA	<i>Manta hamiltoni; Mobula l</i>	875	± 21					875									
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruvianus</i>	31 429	± 129			2 455			28 974								
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	3 308	± 21						3 308								
PAMPAÑO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus pataensis</i>	475	± 16					475									
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	2 698	± 15						2 698								
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis</i>	140	± 8					140									
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	106	± 3			106											
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	101 500	± 2 234					101 500									
SIERRA, VERLE	<i>Scamberomorus sierra</i>	2 664	± 33			2 590		5	69								
TOLLO	<i>Mustelus sp.; Triakis sp.</i>	1 580	± 64			1 545			35								
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	23 764	± 263			22 601			1 163								
P.VARIOS/P.COMB		11 813	± 140			1 536		10 139	138								

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS ARRASTRE
Dpto. TUMBES	Caleta: 100 MANCORA															
TOTAL CALETA kg		764 147	±	10 477	15 577	38 819	98 824	2 092	513 186	95 649	0	0	0	0	0	0
Número de especies		54			1	11	48	6	15	18	0	0	0	0	0	0
PECES		757 991	±	10 508	15 577	32 807	98 743	2 028	513 186	95 649	0	0	0	0	0	0
Número de especies		52			1	10	47	5	15	16	0	0	0	0	0	0
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	154	±	4		90	17			46						
AGUJILLA,SAIRO,	<i>Scomberesox saurus scombr</i>	646	±	37						646						
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	406	±	7				406								
ATUN ALETA AMAR	<i>Thunnus albacares</i>	14 029	±	285				14 029								
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	3 167	±	72		254	2 453			133	328					
BARRILETE	<i>Katsuwonus pelamis</i>	6 017	±	138				6 017								
BERECHE	<i>Larinus pacificus</i>	274 582	±	5 686		12 923	7 326		254 273	60						
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliens</i>	86	±	5				86								
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	3 741	±	77		583	3 077		81							
CABRILLA,PERELA	<i>Paralabrax callaeensis</i>	277	±	8				63			213					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	60	±	2				39			21					
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	19 468	±	376		7 310	8 760		3 398							
CARPA		57	±	3				57								
COCINERO,CHIRI,	<i>Hemicarang zelotes</i>	254	±	14						254						
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	3 339	±	63			3 080			260						
COJINOBAL,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	225	±	7				225								
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	4 192	±	38				7	44		4 141					
CONGRI MANCHAO	<i>Genypterus maculatus</i>	1 393	±	34				370			1 022					
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	9 212	±	78				226	104		8 882					
CORVINA,CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	319	±	18				319								
CORVINA DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	45	±	2				6			39					
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	1 716	±	24		162	97		1 457							
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	49	±	2				49								
CHUMBO, COCINER	<i>Caranx hippos</i>	242	±	10			242									
DIABLICO,DIABLO	<i>Pontinus furcrrhinus</i>	151	±	5							151					
DORADO,PERICO	<i>Cynophaena hippurus</i>	398	±	13				398								
FORTUNO	<i>Seriola colburni, Seriola peruviana</i>	277	±	11				277								
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	30	±	2				30								
GUAVINA,CORVINA	<i>Cynoscion stolzmanni</i>	29	±	2				29								
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	9	±	1				9								
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	2 812	±	61			2 529			283						
LENQUEDO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	9	±	1				9								
LENQUETA	<i>Sympodus sechurae</i>	94	±	4				30			64					
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	4 984	±	120				1 603			3 381					
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertale</i>	50 406	±	972		9 450	7 737	1 615	29 769	1 835						
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruvianus</i>	92 684	±	671				14 655	185	67	77 777					
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	62	±	2							62					
MERO MURIQUE,MU	<i>Epinephelus labriformis</i>	82	±	5				82								
MERO PESCAZO,M.	<i>Epinephelus niphobles</i>	7	±	0						7						
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemitujanus macrophthalm</i>	361	±	10				361								
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus patensis</i>	5 708	±	136		1 315	4 393									
PARDO,CITARITA,	<i>Chloroscombrus orqueta</i>	29	±	2				29								
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	502	±	12				300			202					
PEZ ESPADA,ESPA	<i>Xiphias gladius</i>	642	±	21					642							
PEZ VELA,VELA	<i>Istiophorus platypterus</i>	287	±	9				287								

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS ARRASTRE
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	1 439	± 37		560	642		219	18							
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksii</i>	116	± 7			116										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	234 684	± 8 759	15 577		96		219 012								
SIERRA,VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	836	± 17			836										
TAMBORIN	<i>Sphoeroides sp.</i>	204	± 6			204										
TOLLO	<i>Mustelus sp.,Triakis sp.</i>	12 285	± 110			11 871										
P.VARIOS/P.COMB		5 188	± 120		162	4 626		208	414	193						
INVERTEBRADOS		6 156	± 251	0	6 012	81	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nro de especies		2		0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	6 075	± 251		6 012		63									
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	81	± 5			81										
Dpto. PIURA	Caleta: 104 TALAR															
TOTAL CALETA kg		261 365	± 1 597	181 592	0	6 400	0	73 373	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		22		12	0	12	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		194 624	± 1 146	176 179	0	2 556	0	15 889	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		20		11	0	11	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
BARRILETE	<i>Katsuwonus pelamis</i>	650	± 37			650										
BERCHE	<i>Larimus pacificus</i>	4 823	± 241	525		48		4 250								
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	4 485	± 51	3 874		611										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	62	± 4	62												
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	3 763	± 46	3 763												
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	1 325	± 58			75		1 250								
CAZON,CAZON DE	<i>Galeorhinus galeus</i>	98	± 6	98												
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	776	± 43			22		754								
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	40	± 2	40												
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	97	± 5	97												
CORVINA CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	165	± 6			165										
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	103 085	± 956	103 085												
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	15	± 1			15										
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	64 484	± 554	64 484												
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paillensis</i>	660	± 24			650		10								
PEJE BLANCO, CA	<i>Cauloflatulus cabezon</i>	100	± 3	100												
PERICO,PEZ LORO	<i>Scarus perrico</i>	100	± 6			100										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	9 625	± 545					9 625								
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena, Sphyrna</i>	32	± 2			32										
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	239	± 9	51		188										
INVERTEBRADOS		66 741	± 773	5 414	0	3 844	0	57 484	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2		1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	62 897	± 765	5 414				57 484								
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	3 844	± 100			3 844										
Dpto. PIURA	Caleta: 106 PAITA															
TOTAL CALETA kg		2 705 974	± 25 468	62 264	97 948	0	0	2 276 543	105 790	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		22		3	5	0	0	19	5	0	0	0	0	0	0	1
PECES		2 618 598	± 25 354	130	96 810	0	0	2 254 199	104 032	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		20		1	4	0	0	18	4	0	0	0	0	0	0	1
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	700 613	± 12 229			414		699 061	1 138							
ANGUILA COMUN,C	<i>Ophichthus pacifici</i>	98 220	± 703			82 742			828	14 650						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	120 590	± 1 931					120 590								

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS ARRASTRE
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	4 138	± 234					4 138							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	119	± 5								119				
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	4 092	± 113								4 092				
CAMOTE,CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	130	± 7	130											
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	449	± 21								449				
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepilus medius</i>	29 599	± 914								29 599				
JUREL DEL NORTE	<i>Caranx caballus</i>	517	± 29								517				
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	74 483	± 4 214								74 483				
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	14 684	± 327								14 684				
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	846	± 48								846				
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	191 176	± 1 581	11 172							8 234	8 342			163 428
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	1 034	± 59								1 034				
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis</i>	8 017	± 454								8 017				
SAMASA,ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	867 112	± 16 957								867 112				
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	420 352	± 7 171								420 352				
TIBURON	<i>Prionace sp., Isurus sp., C</i>	82 383	± 1 223	2 482							79 901				
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	44	± 2					44							
INVERTEBRADOS		87 376	± 1 056	62 134	1 138	0	0	22 345	1 759	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2		2	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	87 328	± 1 055	62 087	1 138			22 345	1 759						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	48	± 3	48											
Dpto. PIURA Caleta: 109 PARACHIQUE															
TOTAL CALETA kg		11 672 608	± 53 484	0	0	34 503	38 925	11 462 480	49 289	79 366	0	0	0	0	0
Número de especies		36		0	0	10	1	14	6	18	0	0	0	0	1
PECES		11 580 001	± 53 215	0	0	34 503	38 925	11 451 853	49 289	5 430	0	0	0	0	0
Número de especies		25		0	0	10	1	13	6	9	0	0	0	0	0
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	11 384 646	± 53 228			38 925	11 296 746	48 975							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	3 677	± 54								227	3 450			
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	35 196	± 277								35 196				
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	6 116	± 171			346					5 770				
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	923	± 37			923									
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	577	± 33								577				
CHAVELA,MOJARRA	<i>Gerres cinereus</i>	759	± 12								35	725			
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthitus pictus</i>	171	± 5								12	159			
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepilus medius</i>	5 689	± 119								5 689				
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	601	± 10									601			
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	1 307	± 16		1 307										
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	51 847	± 468			9 808		42 039							
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicia</i>	10 834	± 158			2 850		7 984							
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	461	± 26					461							
MERO	<i>Epinephelus sp., Mycterop</i>	6	± 0								6				
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	69	± 2								23	46			
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	4 281	± 83								4 281				
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	3 692	± 91			1 731		1 939			23				
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	195	± 3								17	178			
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis</i>	2 308	± 58		2 308										
SAMASA,ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	20 319	± 1 150								20 319				
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	3 531	± 84			1 338					2 192				
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	40 973	± 1 588			12 312		28 662							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS ARRASTRE	
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	1 581	± 89			1 581										
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	242	± 5									242				
INVERTEBRADOS		92 607	± 728	0	0	0	0	10 627	0	73 936	0	0	0	0	0	8 044
Número de especies		11		0	0	0	0	1	0	9	0	0	0	0	0	1
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	7	± 0									7				
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	10 627	± 266					10 627								
CARACOL BOLA	<i>Malota ringens</i>	231	± 13									231				
CARACOL PELEDO	<i>Cymatium (L)weigmanni,C.p.</i>	1 842	± 25									1 842				
CARACOL PIÑA	<i>Hexaplex Brassica</i>	1 124	± 27									1 124				
CARACOL POLLUDO	<i>Muricanthus</i>	179	± 5									179				
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	10 212	± 289									10 212				
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	58 113	± 540									58 113				
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	8 044	± 70													8 044
LANGOSTINO CAFE	<i>Penaeus californiensis</i>	1 823	± 69									1 823				
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	405	± 6									405				
Opto. LAMBAYEQUE	Caleta: 202 SANTA ROSA															
TOTAL CALETA kg		928 289	± 10 126	0	0	3 640	0	923 260	0	0	0	0	0	0	0	1 389
Número de especies		40		0	0	6	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		927 278	± 10 123	0	0	3 640	0	922 579	0	0	0	0	0	0	0	1 059
Número de especies		36		0	0	6	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0
AGUJA,AGUJILLA,	<i>Strongylura exilis</i>	8 371	± 213					8 371								
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	189	± 6					189								
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	9 063	± 102				54	9 009								
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	545	± 16													545
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	108	± 5					108								
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 720	± 77					2 720								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	53 476	± 2 208					53 476								
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	149 345	± 2 370					149 345								
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus paruanus</i>	356 058	± 6 630				3 365	352 693								
COJINOB,A,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	70 417	± 1 506					70 417								
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	81	± 5					81								
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepriplus medius</i>	180	± 6					180								
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	16 983	± 588					16 983								
CHOCHOQUE		2 587	± 30					2 587								
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	5	± 0					5								
ESPEJO,PAMPANIT	<i>Selene peruviana</i>	4	± 0					4								
GALLINAZO,GALI	<i>Ophioscion obscurus</i>	611	± 17				62	549								
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	102 353	± 3 222					102 353								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	142	± 3					142								
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	49 309	± 1 579					49 309								
LORNA,CHOLQ,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	58 321	± 1 287				30	58 291								
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	145	± 5					145								
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	1 053	± 36					1 053								
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	1 890	± 107					1 890								
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	20 140	± 245				81	19 874								185
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	9 337	± 201					9 337								104
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	374	± 11					270								10
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	27	± 1					17								
RAYA MARIPOSA,R	<i>Gymnura afuerae</i>	162	± 9					162								

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS ARRASTRE
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis</i>	37	± 2					37								
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksii</i>	1 077	± 61					1 077								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	10 314	± 420					10 314								
SARGO DE PENA	<i>Nexilus latifrons</i>	1 350	± 76					1 350								
SEMITA		115	± 5					115								
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	174	± 5			48		126								
TRAMBOULLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	215	± 6													215
INVERTEBRADOS		1 011	± 32	0	0	0	0	681	0	0	0	0	0	0	330	0
Número de especies		4		0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	554	± 31					554								
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	315	± 11													315
PERCEBES	<i>Pollicipes elegans</i>	127	± 6					127								
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	15	± 1													15
Dpto. LA LIBERTAD	Caleta: 301 CHICAMA/MALABRIGO															
TOTAL CALETA kg		84 092	±	851	2 244	0	34 467	1 484	25 353	0	0	20 544	0	0	0	0
Número de especies		31		2	0	24	18	13	0	0	12	0	0	0	0	0
PECES		84 092	±	851	2 244	0	34 467	1 484	25 353	0	0	20 544	0	0	0	0
Número de especies		31		2	0	24	18	13	0	0	12	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	56	± 2				40					16				
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	1 829	± 40			1 829										
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	150	± 8			150										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 620	± 71					2 620								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 501	± 42	2 228		150	59	64								
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	62	± 2			35		27								
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	2 757	± 53			1 156	57	1 125			408					
CONGRIOS ROSADO,	<i>Brotula clarkeae</i>	37	± 1			27		11								
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	9	± 0					9								
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthitus pictus</i>	9	± 0					9								
CHIRI,PALOMETRA,	<i>Peprilus medius</i>	21	± 1					21								
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	121	± 3			92	29									
CHULA,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paucirris</i>	11	± 0			11										
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	612	± 13			416	35			161						
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	65	± 2			3	62									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	407	± 6			12	348	4		43						
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	18 239	± 308			16 045	69	926		1 200						
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	24 156	± 445	16		5 627	424	17 639		450						
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	2 261	± 128					2 261								
MERO	<i>Epinephelus sp., Mycterop</i>	5	± 0				5									
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	17 051	± 428			10		359		16 682						
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	215	± 9			1		214								
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paientensis</i>	306	± 17			303	3									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	15	± 1			8		8								
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 224	± 42			1 945	194	86								
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	1 380	± 73			51	43			1 286						
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksii</i>	176	± 6			134				42						
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena, Sphyrna</i>	6 368	± 159			6 368										
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	138	± 3			87	38			14						
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	156	± 4			3	40			113						
TOLLO GATO	<i>Schroederichthys chilensis</i>	135	± 7			6				129						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCOS	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LA LIBERTAD	Caleta: 303 SALAVERRY																
TOTAL CALETA kg		109 045	±	728	437	4 917	52 438	5 564	41 816	4 673	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		39			8	6	27	21	4	2	0	0	0	0	0	0	0
PECES		103 587	±	738	437	61	51 036	5 564	41 816	4 673	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		35			8	4	25	21	4	2	0	0	0	0	0	0	0
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	31	±	1				31									
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	6 921	±	130				4 440				2 481					
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	126	±	5			2	123									
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	261	±	14				261									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	20 296	±	336							20 296						
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax californicus</i>	24	±	1						24							
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	51	±	1				47		4							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	1 564	±	17	322	12	557	674									
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	6 525	±	174				6				6 519					
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	20	±	1						20							
CORVINA CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	866	±	49							866						
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthitius pictus</i>	98	±	4	5					93							
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	941	±	18	57			92		793							
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	655	±	14	20			120		516							
GUITARRA	<i>Rhinobatos planeiceps</i>	14	±	1						14							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	446	±	8	5			46		396							
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	15 773	±	189	5	45		15 197		526							
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicosa</i>	15 367	±	371	8			188	1 036		14 135						
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	101	±	4				101									
MANTA	<i>Manta hamiltoni; Mobula I</i>	11	±	1						11							
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	9	±	1						9							
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	9	±	1						9							
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	410	±	5				410									
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	134	±	3				111		23							
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	26	±	1						26							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	776	±	22	17	2		127		630							
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	2 021	±	45				1 855		166							
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksii</i>	5	±	0				5									
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	11	±	1						11							
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	2 389	±	89				196				2 192					
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena, Sphyrna</i>	27 090	±	283			27 090										
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	544	±	16				28		517							
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	60	±	2				3		57							
TOLLO GATO	<i>Schroederichthys chiliensis</i>	5	±	0						5							
VINA	<i>Menticirrhus sp.</i>	7	±	0				2		5							
INVERTEBRADOS		4 856	±	42	0	4 856	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2			0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	4 850	±	42		4 850											
LANGOSTA	<i>Panulirus gracilis</i>	6	±	0		6											
REPTILES		86	±	5	0	0	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1			0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TORTUGA VERDE	<i>Chelonia mydas</i>	86	±	5		86											
MAMIFEROS		1 316	±	36	0	0	1 316	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1			0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHANCHO,TONINO	<i>Tursiops sp., Delphinus sp.</i>	1 316	±	36			1 316										

Dirección de Investigaciones de
Recursos Demersales y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS ARRASTRE
Opto. ANCASH	Caleta: 400 CHIMBOLE															
TOTAL CALETA kg		258 427	±	3 507	29 130	0	12 264	679	175 173	18 033	23 057	0	0	91	0	0
Número de especies		40			13	0	27	7	11	3	17	0	0	2	0	0
PECES		235 821	±	3 504	29 130	0	12 204	679	175 173	18 033	511	0	0	91	0	0
Número de especies		32			13	0	26	7	11	3	9	0	0	2	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	140 778	±	3 603					140 778							
ANGELOTE, PEZA	<i>Squatina californica</i>	120	±	5				31	89							
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	16 828	±	363				317					16 511			
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	84	±	5									84			
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	466	±	13				466								
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	54	±	1				44		10						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	20 034	±	185	8 090			222			11 639		83			
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	6 992	±	64	6 801			188					3			
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	1 669	±	94				2			1 667					
CASTAÑETA,C.MAN	<i>Abudelful sp.; Chromis sp.</i>	17	±	1	17											
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	427	±	11				143		283						
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	3 151	±	130	180			11		16	2 945					
CONGRIOMANCHAD	<i>Gymnpterus maculatus</i>	532	±	19	2			8			522					
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	415	±	13	23			161			111		120			
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	20	±	1				10		10						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	517	±	18	3			249		257			8			
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	324	±	7				297			28					
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicia</i>	34 601	±	551	12 704			4 561			17 333		2			2
MERO	<i>Epinephelus sp.; Mycterop</i>	13	±	1	6								6			
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menicirrhites ophicephalus</i>	359	±	9				359								
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	301	±	8	158			143								
PAMPANO,PAMPA NI	<i>Trachinotus paletensis</i>	1	±	0				1								
PARDO,CITARITA,	<i>Chloroscombrus orqueta</i>	100	±	4				44			56					
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	1 754	±	25	627			700			422		6			
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	2	±	0									2			
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	3 082	±	38	512			2 089			111		281		89	
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	35	±	2				35								
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	1 023	±	39				23			1 000					
TOLLO	<i>Mustelus sp.; Triakis sp.</i>	1 445	±	59				1 445								
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	533	±	30				533								
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	137	±	7				122		14						
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	7	±	0	7											
INVERTEBRADOS		22 606	±	252	0	0	60	0	0	0	22 546	0	0	0	0	0
Número de especies		8			0	0	1	0	0	0	8	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	578	±	17								578				
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer celosus</i>	93	±	3				60					33			
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	218	±	8									218			
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	19 931	±	232								19 931				
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	17	±	1									17			
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	654	±	19									654			
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	959	±	19									959			
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	156	±	5									156			

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO	COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. ANCAH	Caleta: 402 SAMANCO																	
TOTAL CALETA kg		50 592	± 289	661	0	32 517	0	17 404	10	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		23		6	0	20	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
PECES		43 290	± 312	618	0	25 259	0	17 404	10	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		22		5	0	19	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	10	± 1	10														
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	12 043	± 148	24		3 919			8 100									
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	521	± 8	521														
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	3 017	± 47			1 026			1 991									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	95	± 3			59			36									
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	10	± 1									10						
CHAVELA,MOJARRA	<i>Gerres cinereus</i>	2 280	± 104			2 280												
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepilus medius</i>	1 452	± 52			1 080			372									
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	224	± 9			224												
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	135	± 6			135												
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	11	± 0			11												
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	2 825	± 75	5		811			2 009									
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicia</i>	4 046	± 130	40		527			3 480									
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	4 994	± 116			4 544			450									
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	858	± 11			672			186									
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	8 810	± 151			8 810												
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	29	± 2	29														
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	1	± 0			1												
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	1 026	± 20			1 026												
PINTADILLA,PINT	<i>Chelodactylus variegatus</i>	29	± 1			29												
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	858	± 44			78			780									
VIRNA	<i>Menticirrhus sp.</i>	16	± 1	16														
INVERTEBRADOS		7 302	± 53	43	0	7 259	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		1		1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	7 302	± 53	43		7 259												
Dpto. ANCAH	Caleta: 403 CULEBRAS																	
TOTAL CALETA kg		136 041	± 1 957	1 820	0	4 234	0	116 841	161	12 078	0	0	906	0	0	0	0	
Número de especies		25		11	0	8	0	16	1	9	0	0	7	0	0	0	0	
PECES		115 772	± 1 199	1 450	0	4 219	0	109 350	161	236	0	0	346	0	0	0	0	
Número de especies		20		10	0	7	0	15	1	5	0	0	6	0	0	0	0	
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	11 677	± 143	470		166												
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	334	± 5	310		17												
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	4	± 0										4					
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	12	± 0	2														
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	178	± 9	2														
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthitus pictus</i>	25	± 1															
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	345	± 19															
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	222	± 5	209		2												
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	100	± 2	3														
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	5	± 0										5					
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicia</i>	2 861	± 52	238		2							2 621					
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	836	± 33										836					
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	3 958	± 89										3 958					
PEJE SAPO,CHING	<i>Scyllas sanguineus</i>	20	± 1														20	

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS ARRASTRE
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	93 568	± 1 207	11		3 863		89 695							
PEZ LORO, LORO, P.	<i>Oplegnathus insignis</i>	3	± 0								3				
PICUDA, BARRACUD	<i>Sphyraena ensis; S. idias</i>	12	± 1					12							
PINTADILLA, PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	781	± 12	210		167		106		167				131	
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	693	± 33					693							
TRAMBOLLO, TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	138	± 6	5						11				122	
INVERTEBRADOS		20 269	± 229	360	0	15	0	7 491	0	11 842	0	0	560	0	0
Número de especies		5		1	0	1	0	1	0	4	0	0	1	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	7 866	± 129	360		15		7 491							
CARACOL, CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	4 595	± 73							4 595					
CHANQUE, TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	941	± 21							941					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	4 545	± 84							4 545					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	2 322	± 33							1 761				560	
Dpto. LIMA	Caleta: 500 CARQUIN														
TOTAL CALETA kg		44 386	± 173	25 177	5 458	13 642	0	0	0	0	110	0	0	0	0
Número de especies		14		7	1	9	0	0	0	0	3	0	0	0	0
PECES		38 928	± 146	25 177	0	13 642	0	0	0	0	110	0	0	0	0
Número de especies		13		7	0	9	0	0	0	0	3	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	531	± 11			531									
BORRACHO, SUENO	<i>Scarichthys gigas</i>	254	± 6	254											
CONGRI, MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	139	± 4			81					58				
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	11	± 1	11											
CHULA, MISHO, VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	139	± 8			139									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	40	± 2			12				29					
LISA, L.COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	842	± 20			842									
LORNA, CHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	27 658	± 147	24 248		3 410									
MACHETE, MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	23	± 1	23											
MOJARRILLA, M. C	<i>Stellifer minor</i>	115	± 3	40		75									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	8 083	± 76			8 083									
PEZ VOLADOR	<i>Cynosurus heterurus</i>	11	± 1	11											
PINTADILLA, PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 082	± 12	589		471				23					
INVERTÉBRADOS		5 458	± 52	0	5 458	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus s</i>	5 458	± 52			5 458									
Dpto. LIMA	Caleta: 502 CHANCAY														
TOTAL CALETA kg		154 130	± 1 377	3 200	3 734	58 676	0	87 900	621	0	0	0	0	0	0
Número de especies		38		10	1	35	0	5	1	0	0	0	0	0	0
PECES		150 396	± 1 375	3 200	0	58 676	0	87 900	621	0	0	0	0	0	0
Número de especies		37		10	0	35	0	5	1	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	21	± 1			21									
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	67	± 3			67									
AZUL, CHIRI, TIBU	<i>Prionace glauca</i>	145	± 6			145									
BONITO, CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	802	± 18			802									
BORRACHO, SUENO	<i>Scarichthys gigas</i>	88	± 2	88											
BURRO, ARNILLO, C	<i>Sciaena fasciata</i>	368	± 8	32		336									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	13 908	± 277	124		2 208			11 576						
CABRILLA, CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	244	± 10	26		218									
CACHEMA, AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	275	± 6			275									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO	COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS ARRASTRE
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	222	± 4			222											
COJINOBA,PALMER	<i>Seridella violacea</i>	1	± 0				1										
CONGRIOMANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	67	± 2				67										
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	59	± 2				59										
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthitius pictus</i>	245	± 3	214			31										
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	1 719	± 38			1 719											
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	83	± 5				83										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	129	± 4				129										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	265	± 6	2			263										
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	5 565	± 94				5 565										
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	23 227	± 310	1 272		12 851		9 103									
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	63 612	± 1 245				74	63 538									
MERO	<i>Epinephelus sp., Mycterop</i>	5	± 0				5										
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	16	± 0				16										
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	729	± 12				729										
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	156	± 3	60			96										
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	2 324	± 117			193		2 131									
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	3	± 0				3										
PARAMO,COMETRAP	<i>Oligoplites mundus</i>	5	± 0				5										
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinichus callorhinch</i>	47	± 2				47										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	25 781	± 169			25 781											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheliodactylus variegatus</i>	4 710	± 57	1 060			3 650										
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	2 586	± 69			1 966		621									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	1 567	± 88				16										
TIBURON MARTILL	<i>Sphyra zygaena, Sphyra</i>	517	± 14				517										
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	26	± 1				26										
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	491	± 17				491										
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	321	± 5	321													
INVERTEBRADOS		3 734	± 55	0	3 734	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbigni</i>	3 734	± 55		3 734												
Dpto. LIMA	Caleta: 503 ANCON																
TOTAL CALETA kg		62 588	±	156	11 682	156	34 659	0	0	1 338	14 754	0	0	0	0	0	0
Número de especies		38		13	1	26	0	0	9	10	0	0	0	0	0	0	0
PECES		46 778	±	142	10 068	0	34 653	0	0	1 338	720	0	0	0	0	0	0
Número de especies		31		12	0	25	0	0	9	4	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	1 122	± 24			1 122											
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	4 553	± 67			4 553											
BORRACHO,SUEÑO	<i>Scartichthys gigas</i>	348	± 3	342			6										
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	30	± 1				30										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	9 966	± 38	5 826		4 140											
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	306	± 5	210		78		18									
CASTANETA,C.MAN	<i>Abudedefduf sp; Chromis sp</i>	48	± 2	48													
CAZON,CAZON DE	<i>Galeorhinus galeus</i>	420	± 24					420									
CAZON,TIBURON,C	<i>Carcharhinus sp.</i>	18	± 1			18											
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	1 008	± 21	972		36											
CONGRIOGATO	<i>Lepophidium negropinnna</i>	12	± 1					12									
CONGRIOMANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	20	± 1	12		8											
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	12	± 1			12											

Dirección de Investigaciones de
Recursos Demersales y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO	COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthitus pictus</i>	12	±	1										12				
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	78	±	2	12			66										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	312	±	11				312										
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	6	±	0				6										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	390	±	6	42			90						258				
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	4 653	±	41	84			4 569										
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicioza</i>	4 374	±	41	1 200			3 174										
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	180	±	5				180										
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	360	±	6				360										
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinchus callorhinch</i>	2	±	0				2										
PEJE SAPO,CHING	<i>Scygases sanguineus</i>	30	±	1										30				
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	13 044	±	101				12 972						72				
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 990	±	43	1 188			794						588	420			
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	216	±	6				168						48				
TIBURON MARTILL	<i>Sphyraena zygaena, Sphyra</i>	1 932	±	32				1 932										
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	162	±	8				18						144				
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	150	±	2	132			6						12				
VIEJA,VIEJA NEG	<i>Bodianus sp.</i>	24	±	1										24				
INVERTEBRADOS		15 810	±	80	1 614	156	6	0	0	0	14 034	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		7		1	1	1	1	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	1 770	±	16	1 614	156								576				
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	582	±	4				6										
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbigni</i>	12	±	1										12				
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	11 568	±	63										11 568				
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	576	±	10										576				
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	78	±	2										78				
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 224	±	16										1 224				
Dpto. LIMA	Caleta: 504 CALLAO																	
TOTAL CALETA kg		284 312	±	1 796	9 051	106	46 563	0	208 967	0	19 625	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		51		20	1	37	0	26	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		260 671	±	1 765	4 619	0	46 310	0	208 794	0	948	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		40		17	0	33	0	23	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	1 494	±	35				1 494										
ANGUILA COMUN,C	<i>Ophichthus pacifici</i>	11	±	0	11													
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	155	±	4				61						94				
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp.</i>	281	±	15				18						263				
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	75	±	3				75										
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	333	±	17	4			13						315				
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	88	±	4	88													
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	25 817	±	196	436			591						24 790				
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	876	±	8	745			128							4			
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	32 191	±	1 243				350						31 841				
CASTANETA,C,MAN	<i>Abudelful sp.; Chromis sp.</i>	3	±	0	3													
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	4 943	±	115				33						4 910				
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	315	±	12				3						313				
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	80	±	1	11			46							23			
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	40	±	1				20						20				
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthitus pictus</i>	13	±	0	3			1							9			
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	2 897	±	142	17			2 552						322				5

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL BUZO	COM.	CHINC. BUZO	PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS ARRASTRE
DIABLO PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	5	±	0	3						3					
GUITARRA	<i>Rhinobatos planeiceps</i>	24	±	1		20		4								
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	675	±	27	43	21			611							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	239	±	2	28	145					66					
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	23 156	±	173		4 419		18 738								
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicia</i>	116 030	±	851	2 599	3 061		110 369		1						
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	8 909	±	126		6 309		2 600								
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	11	±	1		9		3								
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	496	±	11		157		339								
MORENA	<i>Muraena sp., Gymnothorax</i>	2	±	0	2											
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	10 585	±	138		224		10 361								
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorhinch</i>	45	±	1		43		3								
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	26 336	±	135	169	25 486		681								
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	2	±	0												
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 529	±	19	420	408		19			2	683				
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	62	±	4		62										
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	1	±	0		1										
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis</i>	306	±	6		288		19								
SAN PEDRO ROJO,	<i>Pseudupeneus grandisquamis</i>	1 407	±	80				1 407								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	904	±	19		129		775								
TIBURON MARTILL	<i>Sphyra zygaena, Sphyrna</i>	63	±	4		63										
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	66	±	2		66										
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	206	±	4	39	16				151						
INVERTEBRADOS		23 641	±	109	4 432	106	252	0	172	0	18 678	0	0	0	0	0
Número de especies		11		3	1	4	0	3	0	11	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	583	±	11							583					
BABOSA,CARACOL	<i>Synun cymba</i>	2	±	0							2					
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	4 525	±	31	4 255	129		91			50					
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer ceratos</i>	620	±	14		8					613					
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbigni</i>	3 121	±	32	125	16		69			2 911					
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	10 041	±	66		106	100				9 835					
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	541	±	7				12			529					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	1 718	±	38							1 718					
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	59	±	3							59					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	62	±	1							62					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	2 369	±	29	53						2 316					
Dpto. LIMA	Caleta: 505 CHORRILLOS															
TOTAL CALETA kg		64 877	±	341	27 782	68	33 843	352	20	0	2 765	0	0	0	0	46
Número de especies		48		32	1	36	7	1	0	15	0	0	0	0	0	3
PECES		61 870	±	326	27 398	0	33 715	345	20	0	361	0	0	0	0	30
Número de especies		39		30	0	32	6	1	0	8	0	0	0	0	0	1
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	41	±	2		41										
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	52	±	3		11		41								
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	23	±	1		23										
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	52	±	2		52										
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	457	±	5	457											
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	188	±	3	104		84									
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	172	±	4	151		20									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	2 003	±	20	1 849	154										

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO	COM.	CHINC.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS ARRASTRE
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 117	± 13	997		120											
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	1 295	± 17	5		1 290											
CAMOTE,CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	4	± 0	4													
CASTANETA,C.MAN	<i>Abudefduf sp.; Chromis sp.</i>	10	± 0	10													
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 232	± 27	85		1 144	3										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	44	± 1	23		21											
CONGRIOMANCHADO	<i>Gymnpterus maculatus</i>	45	± 1	16		1											
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	101	± 4	8		25		68									
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthitius pictus</i>	56	± 1	41		8											
CHITA,DORADA	<i>Anisotremus interruptus</i>	2	± 0	2													
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	821	± 10	509		304											
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	23	± 1	14		10											
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	180	± 4	34		146											
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	390	± 7	202		188											
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	502	± 6	198		236		8									
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	6 122	± 56	229		5 893											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	22 043	± 212	18 233		3 790		20									
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	3 438	± 84			3 438											
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	125	± 3	1		124											
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	337	± 3	201		136											
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	20	± 1			20											
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	80	± 2	7		69											
PEJE BLANCO,CA	<i>Caulorhynchus cabazon</i>	3	± 0	3													
PEJE GALLO,NAI	<i>Callorhinchus callorhinch</i>	95	± 4			95											
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycyases sanguineus</i>	237	± 4														30
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	15 271	± 97	64		15 207											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	4 280	± 35	3 639		596											
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis</i>	337	± 7	3		334											
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna ryaena, Sphyrna</i>	205	± 12			205											
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	155	± 4	16		119		20									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	312	± 4	295		15											
INVERTEBRADOS		2 999	± 35	363	68	128	7	0	0	2 396	0	0	0	0	0	16	0
Número de especies		8		2	- 1	4	1	0	0	6	0	0	0	0	0	2	0
BARQUILLO	<i>Acanthoplura echinata</i>	7	± 0														
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	367	± 9	363		4											
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus s</i>	34	± 2			34											
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbigni</i>	615	± 10	20	68	85	7										10
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	1 139	± 17														
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	709	± 19														
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	56	± 1														
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	72	± 2			5											
ALGAS		8	± 0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
YUYO	<i>Gigartina sp.</i>	8	± 0														

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LIMA	Caleta: 506 PUCUSANA																
TOTAL CALETA kg		339 861	± 2 081	294	1 370	81 633	0	205 813	1 611	49 141	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		33		4	1	17	0	8	1	12	0	0	0	0	0	0	0
PECES		291 124	± 2 098	124	1 370	81 633	0	205 813	1 611	574	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		24		3	1	17	0	8	1	4	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	19 878	± 283			18 267				1 611							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	48 665	± 1 188	33	1 370	33				47 230							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	66	± 2	66													
COJINOBAL,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	91	± 4			13				78							
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	78	± 3			78											
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthitius pictus</i>	52	± 2														52
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	59	± 3			59											
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	515	± 24	26		20				469							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	105	± 2														105
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	626	± 16			626											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	79 004	± 1 725			78				78 926							
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	29 791	± 778							29 791							
MERO MURIQUE,MU	<i>Epinephelus labriformis</i>	3 522	± 199							3 522							
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	1 324	± 28			1 324											
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	157	± 9			157											
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorhinch</i>	404	± 14			404											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	51 313	± 639			51 313											
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	346	± 11			13										333	
POCOCHO DE MAR,	<i>Nicholsina denticulata</i>	352	± 20							352							
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis</i>	1 226	± 34			1 226											
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	49 252	± 835			3 809				45 444							
TIBURON MARTILL	<i>Sphyraena zygaena, Sphyra</i>	3 678	± 62			3 678											
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	535	± 21			535											
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	85	± 2														85
INVERTEBRADOS		48 737	± 308	170	0	0	0	0	0	48 567	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		9		1	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	170	± 6	170													
CAMARON ROJO		13	± 1														13
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer celtosus</i>	2 243	± 24														2 243
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	37 402	± 258														37 402
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	2 674	± 67														2 674
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	548	± 10														548
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	98	± 3														98
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeui</i>	639	± 11														639
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	4 950	± 41														4 950
Dpto. ICA	Caleta: 601 SAN ANDRES																
TOTAL CALETA kg		124 371	± 726	3 295	0	23 049	1 928	33 636	0	57 847	3 448	0	1 084	0	84	0	0
PECES		44		12	0	24	19	4	0	20	12	0	8	0	2	0	0
Número de especies		67 858	± 494	3 295	0	22 953	1 928	33 636	0	1 580	3 448	0	934	0	84	0	0
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	4	± 0			4											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	18 909	± 225	461		105	595	17 748									
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 495	± 19	1 549		252	604										66
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	514	± 6	514													24

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS ARRASTRE
CAMOTE,BACALAO,	<i>Mugiloides chilensis</i>	14	±	1				2					12			
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	210	±	3			210									
COJINOBAL,PALMER	<i>Seriolaella violacea</i>	168	±	4	96		5	14	48		5					
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	30	±	1			12	18								
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthitius pictus</i>	83	±	2				2			23					
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	200	±	6	60			109		24	7		58			
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	1 494	±	57			54				1 440					
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	15 522	±	425	36			2	15 480		4					
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	105	±	3			6	54			39		6			
LENGUADO,L.BOCA	<i>Etropsis spp.</i>	2	±	0			2									
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	11 599	±	106			10 906	58	360	54	144		78			
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	1 428	±	43			1 428									
MACHETE,MACHETI	<i>Etmhidium maculatum</i>	296	±	7			248				48					
MERO PESCADO,M.	<i>Epinephelus niphobles</i>	2	±	0			2									
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	17	±	1	1			13			2					
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	3 196	±	27			3 196									
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	2 252	±	17			2 228			12	6		6			
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	104	±	3	54			4		11		36				
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus pataensis</i>	35	±	2			17				18					
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	18	±	1	12			4		2						
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	846	±	15	18		828									
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis; S. idias</i>	1	±	0				1								
PINTADILLA,PINT	<i>Chelodactylus variegatus</i>	2 774	±	27	538			317		1 152		768				
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	2 682	±	62	60		2 262				360					
RAYA MARIPASA,R	<i>Gymnura auferae</i>	48	±	3							48					
RAYA, BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	1 698	±	48			402				1 296					
SAN PEDRANO, DON	<i>Halichoeres dispilus</i>	114	±	4				96		18		40				
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	184	±	8			144									
TOLLO GATO	<i>Schroederichthys chilensis</i>	12	±	1			12									
TOLLO MANCHADO,	<i>Triakis maculatus</i>	114	±	4			114									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	676	±	8	410		6	19		210		30				
VIEJA,VIEJA NEG	<i>Bodianus sp.</i>	12	±	1				12								
INVERTEBRADOS		56 513	±	435	0	0	96	0	0	56 267	0	0	150	0	0	0
Número de especies		8		0	0	0	1	0	0	8	0	0	1	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp.; Platyxanthus s</i>	1 200	±	24			96				1 104					
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	30 036	±	235							30 036					
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	60	±	3							60					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	321	±	8							321					
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	13 146	±	235						13 146						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	5 136	±	74							5 136					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	193	±	4							193					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	6 421	±	53						6 271		150				
Dpto. ICA	Caleta: 604 LAGUNA GRANDE															
TOTAL CALETA kg		372 595	±	3 702	0	0	129	0	77 179	0	293 257	0	2 031	0	0	0
Número de especies		24		0	0	2	0	5	0	19	0	6	0	0	0	0
PECES		77 370	±	1 978	0	0	43	0	77 179	0	149	0	0	0	0	0
Número de especies		9		0	0	1	0	5	0	4	0	0	0	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	42 293	±	916				42 293								
COJINOBAL,PALMER	<i>Seriolaella violacea</i>	6 007	±	253				6 007								

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS ARRASTRE
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthius pictus</i>	71	± 4								71				
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	19 200	± 415					19 200							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	6	± 0								6				
MACHETE,MACHETI	<i>Etmnidium maculatum</i>	3 571	± 141					3 571							
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	36	± 2								36				
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	79	± 3			43					36				
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	6 107	± 243					6 107							
INVERTEBRADOS		289 925	± 3 949	0	0	86	0	0	0	288 408	0	1 431	0	0	0
Número de especies		14		0	0	1	0	0	0	14	0	5	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solidia</i>	2 886	± 55								2 886				
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	186	± 11								186				
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus s</i>	17 955	± 218								17 955				
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer cetrosus</i>	1 029	± 58								1 029				
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	42 500	± 612								42 386		114		
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	19 707	± 247								19 707				
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	4 917	± 71								4 846		71		
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	153 923	± 1 781								153 409		514		
ERIZO	<i>Loxechinus albis</i>	35 070	± 719								34 453		617		
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	6 100	± 81								6 100				
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	2 943	± 38								2 943				
MEJILLON		2 007	± 42								2 007				
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	78	± 4								78				
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	624	± 12			86					424		114		
ALGAS		5 300	± 102	0	0	0	0	0	0	4 700	0	600	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
YUYO	<i>Gigartina sp.</i>	5 300	± 102							4 700		600			
Dpto. ICA	Caleta: 605 RANCHERIO														
TOTAL CALETA kg		36 655	± 317	5 513	0	5 515	0	0	0	24 709	0	0	918	0	0
Número de especies		20		10	0	9	0	0	0	13	0	0	2	0	0
PECES		11 688	± 84	5 052	0	5 448	0	0	0	324	0	0	864	0	0
Número de especies		9		8	0	8	0	0	0	2	0	0	1	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	540	± 19	324		216									
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	4 860	± 45	2 160		2 592									
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	1 044	± 57			1 044									
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	252	± 12	252											
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	324	± 7	108		216									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	3 336	± 40	1 284		972					216		864		
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	120	± 3	36		84									
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	96	± 3	24		72									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	1 116	± 18	864		252									
INVERTEBRADOS		24 967	± 271	461	0	67	0	0	0	24 385	0	0	54	0	0
Número de especies		11		2	0	1	0	0	0	11	0	0	1	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus s</i>	5 309	± 37	269		67					4 973				
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	372	± 15								372				
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	3 736	± 51								3 736				
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	905	± 20								905				
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	2 574	± 101								2 574				
ERIZO	<i>Loxechinus albis</i>	3 020	± 95								3 020				
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	648	± 11								648				

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH. BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE ATARRAYA	OTROS ARRASTRE
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	306	± 7								306			
MEJILLON		1 089	± 45								1 089			
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	2 640	± 29	192							2 448			
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	4 358	± 35								4 314		54	
Dpto. ICA	Caleta: 606 SAN JUAN DE MARCONA													
TOTAL CALETA kg		326 508	± 2 196	2 540	0	1 742	2 862	104 067	259	215 038	0	0	0	0
Número de especies		37		13	0	17	14	4	2	16	0	0	0	0
PECES		111 700	± 1 705	2 540	0	1 721	2 845	104 067	259	269	0	0	0	0
Número de especies		28		13	0	16	13	4	2	7	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	72	± 4								72			
BABUNCO,GALLINA	<i>Diodixodon laevifrons</i>	192	± 3	172		11	9							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	7 970	± 167	564		61				7 345				
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 287	± 18	1 096		107	53				31			
CAMOTE,BACALAO,	<i>Mugiloides chilensis</i>	40	± 2	40										
CAMOTE,CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	139	± 4	134		4								
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	51 164	± 1 564	64		702	420			49 978				
CONGRIOMANCHAD	<i>Gympterus maculatus</i>	342	± 6			43	299							
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gibberti</i>	133	± 2			17	117							
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthitus pictus</i>	88	± 2	40						48				
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	8	± 0	8										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	9	± 1			9								
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	234	± 8			80	154							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	451	± 7	2		9	363			77				
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	44 425	± 943			570			43 856					
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	17	± 1					17						
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	49	± 2			7	42							
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	20	± 1							20				
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	130	± 3	130										
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinchus callorhinch</i>	61	± 2			3	58							
PEJE PERRO,VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	31	± 1	9						22				
PINTADILLA,PINT	<i>Chelodactylus variegatus</i>	364	± 5	278		20				67				
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	717	± 18			717								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	2 956	± 167			67			2 889					
TIBURON MARTILL	<i>Sphyraena zygaena, Sphyraena</i>	187	± 11						187					
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	27	± 2					27						
TOLLO FINO	<i>Mustelus mento</i>	580	± 17			11	569							
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	7	± 0	2					4					
INVERTEBRADOS		214 808	± 2 019	0	0	21	18	0	0	214 769	0	0	0	0
Número de especies		9		0	0	1	1	0	0	9	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	264	± 10							264				
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus s</i>	544	± 8			21	18			506				
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	14 996	± 219							14 996				
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	1 348	± 39							1 348				
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	4 939	± 49							4 939				
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	133 200	± 1 713							133 200				
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	57 312	± 529							57 312				
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	1 787	± 20							1 787				
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	418	± 5							418				

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. AREQUIPA	Caleta: 700 LOMAS																
TOTAL CALETA kg		219 995	30 DIAS MUESTREADOS	63 754	68 198	9 927	0	5 211	5 214	22 882	0	6 300	0	0	0	38 509	0
Número de especies		38		15	7	20	0	2	8	12	0	1	0	0	0	2	0
PECES		58 253		2 154	33 511	7 883	0	5 211	5 214	4 280	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		26		14	5	17	0	2	8	4	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	5 028		169	2 270	169				2 421							
BABUNCO,GALLINA	<i>Dasydixodon laevifrons</i>	4		4													
BARRILETE	<i>Katsuwonus pelamis</i>	1				1											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	86		73		13											
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	913		867		46											
CAMOTE,CAMOTILL	<i>Diplectrum conceptione</i>	16		16													
CAZON,TIBURON,C	<i>Carcharhinus sp.</i>	96									96						
COJINOBA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	65		55		10											
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	16				16											
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkae</i>	87				87											
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	917		5		912											
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthius pictus</i>	15		5							10						
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	30 300			24 900	1 200					4 200						
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	13		11	2												
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	66		15		13					38						
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena delicia</i>	8				8											
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	2 281						2 281									
MARRAJO		20									20						
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinchus callorhinch</i>	9				9											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	2 689		6		2 678					5						
PEZ VOLADOR	<i>Cypselurus heterurus</i>	11 320		662	6 265	2 530				1 863							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	290		249		9					32						
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	865				180					665						
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	2 930						2 930									
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	85		70							15						
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	133		18	6						109						
INVERTEBRADOS		126 264		61 600	13 200	222	0	0	0	18 602	0	0	0	0	0	32 640	0
Número de especies		10		1	1	2	0	0	0	8	0	0	0	0	0	1	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	280									280						
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus s</i>	434									434						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	1 788									1 788						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	1 069									1 069						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	3 841									3 841						
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	10 492									10 492						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	220				220											
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	537									537						
MACHA	<i>Mesodesma donacium</i>	107 442		61 600	13 200	2										32 640	
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	161									161						
ALGAS		6 300		0	0	0	0	0	0	0	0	6 300	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
YUYO	<i>Gigartina sp.</i>	6 300										6 300					
TOTAL OTROS PRODUCTOS COMERCIALIZADOS		29 178		0	21 487	1 822	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 869	0
Número de especies		1		0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
CAU CAU		29 178				21 487	1 822									5 869	

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS ARRASTRE
Dpto. AREQUIPA	Caleta: 702 ATICO															
TOTAL CALETA kg		117 849	± 650	1 148	0	470	0	72 676	10 018	33 538	0	0	0	0	0	0
Número de especies		21		6	0	5	0	5	4	13	0	0	0	0	0	0
PECES		85 675	± 571	1 148	0	470	0	72 676	10 018	1 364	0	0	0	0	0	0
Número de especies		14		6	0	5	0	5	4	6	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	3 880	± 122							3 880						
BACALAO DE PROF	<i>Dissostichus eleginoides</i>	3 052	± 173							3 052						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	1 013	± 23	32						981						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	11 734	± 147	181		72		11 402			79					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	143	± 5	2		141										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	18 664	± 199	236		48		18 355			26					
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	42 766	± 367	679		172		40 778		1 138						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	2	± 0								2					
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	517	± 29						517							
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	85	± 3								85					
PEJE PERRO,VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	34	± 1								34					
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	56	± 1	19		37										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	1 160	± 23					1 160								
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	2 569	± 75						2 569							
INVERTEBRADOS		32 174	± 331	0	0	0	0	0	0	32 174	0	0	0	0	0	0
Número de especies		7		0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	12 021	± 109							12 021						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	2 094	± 21							2 094						
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	5 075	± 75								5 075					
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	9 152	± 204								9 152					
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	756	± 11								756					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	2 793	± 29							2 793						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	283	± 4								283					
Dpto. MOQUEGUA	Caleta: 800 ILO															
TOTAL CALETA kg		238 297	± 1 088	1 193	103	6 679	0	59 070	51 682	119 513	0	0	59	0	0	0
Número de especies		42		6	3	17	0	15	5	18	0	0	2	0	0	0
PECES	Número de especies	119 446	± 791	1 136	0	6 679	0	59 070	51 682	854	0	0	15	0	0	0
Número de especies		34		5	0	17	0	15	5	10	0	0	1	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	14 925	± 164							14 925						
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	16	± 1			12				4						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	148	± 7							148						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	37 756	± 441	129						37 627						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 039	± 17	894		95				4			46			
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	336	± 15			336										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	2 221	± 103			11				2 210						
CONGRIOMANCHAD	<i>Gymnpterus maculatus</i>	14	± 0								5	9				
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	2 004	± 48			1 374				615			15			
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthitus pictus</i>	26	± 1								26					
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	154	± 5			154										
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	839	± 25			195				644						
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	4 651	± 133	43		4		4 605								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	40	± 1	12							27					
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	91	± 5								91					
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	437	± 14			69				369						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	8 788	± 495			38		8 750									
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	15	± 1									15					
NEGRO, NEGRILLO	<i>Pinglafurum punctatum</i>	84	± 3									84					
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemitujanus macrophthalmus</i>	28	± 1									28					
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	122	± 7							122							
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinichthys callorhinchus</i>	84	± 4			15			69								
PEJE PERRO, VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	101	± 2									101					
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	4 082	± 74						4 082								
PERICHE	<i>Diapterus peruvianus; Eug</i>	59	± 3						59								
PEZ VOLADOR	<i>Cypselurus heterurus</i>	13 036	± 138			2 717			10 319								
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	525	± 9	59		26						440					
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	75	± 4			75											
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis</i>	234	± 7			234											
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	315	± 17														
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	25 789	± 286							25 789							
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	20	± 1			20											
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	1 304	± 35			1 304											
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	88	± 5									88					
INVERTEBRADOS		118 851	± 595	56	103	0	0	0	0	118 649	0	0	44	0	0	0	0
Número de especies		8		1	3	0	0	0	0	8	0	0	1	0	0	0	0
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	39 043	± 334			34						39 009					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	27 169	± 296			56						27 113					
CHORO,ZAPATO	<i>Chromisjulius algosus</i>	1 676	± 30									1 676					
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	16 068	± 101									16 068					
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	1 066	± 57									1 066					
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	16 842	± 134	56								16 786					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	1 668	± 28									1 668					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	15 319	± 135		13							15 263			44		
Dpto. TACNA	Caleta: 900 MORRO SAMA(GRAU)																
TOTAL CALETA kg		64 694	± 701	0	0	698	0	25 461	10 211	28 124	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		26		0	0	10	0	9	4	5	0	0	0	0	0	0	0
PECES		36 570	± 597	0	0	898	0	25 461	10 211	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		21		0	0	10	0	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	1 513	± 38									1 513					
BABUNCO,GALLINA	<i>Diodixodon laevifrons</i>	63	± 3			63											
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	347	± 14			347											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	332	± 19									332					
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	91	± 4			91											
COJINOBAL,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	7 978	± 428			13						7 966					
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	126	± 4			126											
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	158	± 8			158											
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murp</i>	742	± 32									742					
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	8 220	± 308			25						8 195					
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	1 895	± 107									1 895					
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	710	± 40									710					
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	2 416	± 73									2 416					
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	95	± 5									95					
PERICO,PEZ LORO	<i>Scarus parvirostris</i>	103	± 4									103					
PEZ VOLADOR,LIS	<i>Hirundichthys randalli</i>	4 358	± 105									4 358					

Dirección de Investigaciones de
Recursos Demersales y Costeros
VECEP - IMARPE

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A NOVIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZO COM.	CHINCH.	BUZO PULM.	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS ARRASTRE
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	32	± 2				32									
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	29	± 2				29									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	3 110	± 127					3 110								
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	4 238	± 106						4 238							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	14	± 1			14										
INVERTEBRADOS		28 124	± 216	0	0	0	0	0	0	28 124	0	0	0	0	0	0
Número de especies		5		0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	6 679	± 92							6 679						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	16 022	± 127							16 022						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	404	± 11							404						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	104	± 3							104						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	4 915	± 69							4 915						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC.	BUZO PULM	ARPN	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. TUMBES	Caleta: ODO PUERTO PIZARRO																
TOTAL CALETA kg		339 515	± 2 400	294	0	208 671	0	92 309	1 395	0	0	0	0	0	0	25 193	0
Número de especies		49		2	0	40	0	24	4	0	0	0	0	0	0	0	24
PECES		337 762	± 2 401	294	0	208 375	0	92 309	1 395	0	0	0	0	0	0	23 736	0
Número de especies		47		2	0	39	0	24	4	0	0	0	0	0	0	0	22
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>	15 956	± 377			23		15 933									
AGUJILLA,SAIRO,	<i>Scomberesox saurus scombroides</i>	4 693	± 96			682		4 011									
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	3 530	± 79			2 448										1 082	
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	2 407	± 23			2 376										31	
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	4 115	± 67			877			3 238								
BARBUDO	<i>Polydactylus approximans</i>	4 311	± 136			2 184			2 127								
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	30 331	± 687			7 581			22 457							293	
BIO-BIO,CONGRI	<i>Cynoponticus coniceps</i>	363	± 10			65											278
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	35	± 2			35											
CABINZA,SERRANI	<i>Paranithus colonus</i>	2 926	± 129			2 846			80								
CABRILLA,PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	7 405	± 125	183		5 109			1 058							1 055	
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	633	± 22			160			36							437	
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	49 920	± 365			31 867			7 307							10 747	
CHUMBO, COCINER	<i>Caranx hippos</i>	1 302	± 64						1 302								
COCHINO,CHIRI,	<i>Hemicaranx zelotes</i>	1 143	± 19			853			291								
COCO,SUCU,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	118 908	± 2 436			117 680			517							712	
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	55	± 2													55	
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkei</i>	370	± 9			110										260	
CORVINA CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	126	± 4			126											
CORVINA DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>	8 788	± 68			5 426			2 175							1 187	
DONCELLA,PRINCE	<i>Hemanthias peruanus</i>	218	± 8			218											
ESPEJO,PAMPANIT	<i>Selene peruviana</i>	3 555	± 162			323			3 232								
FORTUNO	<i>Seriola columbi, Seriola peruviana</i>	234	± 12			23			210								
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	21	± 1													21	
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	1 820	± 32			34										1 786	
LENGUADO,LBOCA	<i>Etropus spp.</i>	1 103	± 31													1 103	
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	52	± 3						52								
MACHETE DE HEBR	<i>Opistognathus libertate</i>	4 409	± 123						4 409								
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	9 486	± 182			103										502	
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	98	± 2			19										79	
MERO MURIQUE,MU	<i>Epinephelus labriformis</i>	39	± 2			39											
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	72	± 4			72											
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paientensis</i>	4 690	± 43			4 553			137								
PARAMO,COMETRAP	<i>Oligoplites mundus</i>	359	± 12			133			226								
PARDO,CITARITA,	<i>Chloroscombrus orquaeta</i>	2 265	± 61			629			1 636								
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	17 397	± 145	111		15 610			221							1 456	
PERICHE	<i>Diapterus peruvianus</i>	8 698	± 254			31			8 667								
PEZ FRAILE		164	± 9						164								
PLUMA,CABEZA DE	<i>Cratinus agassizi</i>	103	± 4													103	
POLLA,POLLA RAY	<i>Umbrina xanti</i>	2 326	± 58			1 820			83							424	
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	3 574	± 38			167			1 356							2 051	
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksii</i>	2 030	± 71			288			1 705							37	
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropomus nigrescens</i>	243	± 13			243											
SIERRA, VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	3 188	± 39			993			2 194								
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	1 455	± 46			1 455											
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	920	± 13			862										37	
TOLLO MANCHADO.	<i>Triakis maculatus</i>	274	± 15			274											
P.VARIOS/P.COMB		11 652	± 68			9 406			1 125							1 121	

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE	CIENTIFICO	ESTIMACION	LIMITE DE	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPN TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
			MENSUAL (kg)	CONFIANZA (kg)													
INVERTEBRADOS			1 753	± 24	0	0	296	0	0	0	0	0	0	0	0	1 457	0
Número de especies			2		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>		121	± 4													121
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>		1 632	± 22				296									1 336
Dpto. TUMBES	Caleta: 002 CANCAS																
TOTAL CALETA kg			239 772	± 1 195	144 823	0	30 201	0	20 350	44 398	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies			34		2	0	25	0	11	15	0	0	0	0	0	0	0
PECES			239 772	± 1 195	144 823	0	30 201	0	20 350	44 398	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies			34		2	0	25	0	11	15	0	0	0	0	0	0	0
ANGLOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>		5 255	± 38				5 255									
ATUN ALETA AMAR	<i>Thunnus albacares</i>		267	± 15				267									
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>		5 279	± 94				112			5 167						
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>		7 673	± 203							7 673						
CABALLA/VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>		290	± 6		277						14					
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callensis</i>		1 245	± 11								1 245					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>		1 765	± 16				94			1 670						
COCO,SUCU,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>		1 996	± 81			277			1 720							
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>		275	± 15							275						
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>		5 925	± 28				148			5 777						
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>		667	± 11				129			538						
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkei</i>		15 762	± 70			3 204			12 557							
CORVINA DORADA,	<i>Micropogonias altipinnis</i>		486	± 9				486									
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>		60	± 3				60									
CHIRI,PALOMETA,	<i>Peprius medius</i>		1 752	± 49			62			1 690							
DONCELLA,PRINCE	<i>Hemianthias peruvianus</i>		92	± 3						92							
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>		963	± 9			963										
ESPEJO,PAMPANIT	<i>Selene peruviana</i>		1 096	± 35			71			1 025							
GUAVINA,CORVINA	<i>Cynoscion stolzmanni</i>		689	± 17						689							
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>		2 251	± 19			2 251										
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>		144 593	± 818	144 547			46									
LENGUADO TRES O	<i>Pseudorhombus dendriticus</i>		326	± 4				308			19						
LENGUETA, LENGUA	<i>Etrigops ectenes</i>		20	± 1				20									
MACHETE DE HEBR	<i>Opistognathus libertate</i>		1 960	± 46						1 960							
MANTA	<i>Manta hamiltoni</i>		312	± 11			128			185							
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruvianus</i>		16 401	± 86			15				16 387						
MERO COLORADO,M	<i>Epinephelus acanthistius</i>		2 573	± 20						4	2 569						
PAMPAÑO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paifensis</i>		233	± 10			233										
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>		1 953	± 17						1 953							
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis</i>		140	± 5			10			130							
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropterus nigrescens</i>		159	± 3				159									
SIERRA, VERLE	<i>Scorpaenopsis sierra</i>		3 525	± 24			3 525										
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>		31	± 2						31							
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>		13 413	± 106			12 157			1 256							
P,VARIOS/P,COMB			345	± 8			224			105	15						
Dpto. TUMBES	Caleta: 100 MANCORA																
TOTAL CALETA kg			325 713	± 2 188	238	104 829	90 342	0	47 215	83 089	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies			50		1	13	47	0	7	19	0	0	0	0	0	0	0
PECES			320 123	± 2 198	238	104 829	84 752	0	47 215	83 089	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies			49		1	13	46	0	7	19	0	0	0	0	0	0	0
AGUJA,WAHOO,AGU	<i>Acanthocybium solandri</i>		582	± 19		534		48									
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>		156	± 3			156										

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
ATUN ALETA AMAR	<i>Thunnus albacares</i>	16 057	± 183			16 057											
AZUL, CHIRI, TIBU	<i>Prionace glauca</i>	444	± 14			444											
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	4 294	± 127		4 054	167					73						
BARRILETE	<i>Katsuwonus pelamis</i>	5 547	± 108			5 547											
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	68 049	± 960		52 008	2 234			13 795	12							
BONITO, CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	14	± 1			14											
CABALLA, VERLE, M	<i>Scomber japonicus</i>	8 661	± 159		5 095	3 566											
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax calaensis</i>	396	± 10			68					328						
CABRILLA, CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	178	± 4			166					12						
CACHEMA, AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	12 497	± 189		11 214	909			370	5							
CARPA		45	± 2			45											
COCINERO, CHIRI,	<i>Hemicarax zelotes</i>	76	± 4			76											
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	11 474	± 289		1 312	4 815			5 318	30							
CONGRI GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	3 123	± 33			12					3 111						
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	3 844	± 53			74					3 770						
CONGRI ROSADO,	<i>Brotula clarkeae</i>	8 303	± 72			163					8 140						
CORVINA CHERELA	<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	18	± 1			18											
CHAVELA, MOJARRA	<i>Gerres cinereus</i>	203	± 11			203											
CHIRI, PALOMETA,	<i>Peprilus medius</i>	1 634	± 60			272					1 562						
CHULA, MISHO, VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	12	± 1			12											
DIABLICO, DIABLO	<i>Pontinus furcitrinus</i>	669	± 9			35					634						
DORADO, PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	1 531	± 22			1 531											
GALLINAZO, GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	80	± 3			80											
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	21 426	± 500	238		19 028			1 490	670							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	6	± 0			6											
LENGUETA	<i>Syphurus sechurae</i>	171	± 4			171											
LISA, L.COMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	401	± 11			401											
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	52 199	± 944		27 042	24			24 526	608							
MANTA	<i>Manta hamiltoni</i>	519	± 13		340	179											
MERLUZA, PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	75 097	± 788			9 913					65 185						
MERO COLORADO, M	<i>Epinephelus acanthistius</i>	10	± 1								10						
MERO MURIQUE, MU	<i>Epinephelus labiatus</i>	34	± 2		30						4						
OJO DE UVA, OJON	<i>Hemilepidotus macrophthalmus</i>	24	± 1			24											
PAMPANO, PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	4 559	± 55		227	4 333											
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatitus cabezon</i>	315	± 8			147					168						
PEZ ESPADA, ESPA	<i>Xiphias gladius</i>	415	± 13			415											
PEZ VELA, VELA	<i>Istiophorus platypterus</i>	717	± 19			717											
RAYA C, ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	1 310	± 42		1 103	52					155						
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	143	± 8	143													
SIERRA, VERLE	<i>Scomberomorus sierra</i>	3 898	± 108			3 898											
TAMBORIN	<i>Sphoeroides sp.</i>	246	± 10			246											
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	2 763	± 36			2 763											
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena</i>	421	± 9			421											
TIBURON ZORRO, P	<i>Alopias vulpinus</i>	2 078	± 47			2 078											
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	67	± 2			55					12						
TOLLO COMUN, T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	3 321	± 40			3 093					228						
P.VARIOS/P.COMB		1 896	± 54		1 729	77					89						
INVERTEBRADOS		5 590	± 164	0	0	5 590	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Numero de especies		1		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	5 590	± 164			5 590											

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPN PULM	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. PIURA	Caleta: 104 TALARA																
TOTAL CALETA kg		327 419 ± 3 359		165 347	0	37 365	0	124 707	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		17		11	0	10	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		259 276 ± 3 415		161 319	0	15 405	0	82 552	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		15		9	0	9	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	53	± 2			53											
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	9 017	± 162		2 976			6 041									
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	15 841	± 103		15 419			422									
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	27	± 1		27												
CAZON MANTEQUER	<i>Carcharhinus porosus</i>	309	± 12				309										
CONGRIOS ROSADO,	<i>Brotula clarkeae</i>	175	± 8		175												
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	125 665	± 2 973		41 971			7 600			76 093						
LORNA,CHOL,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	21	± 1		21												
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	101 471	± 918		100 696			775									
MERO	<i>Epinephelus sp.</i>	5	± 0		5												
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulolatilus cabezon</i>	30	± 1		30												
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	6 458	± 250					6 458									
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena</i>	21	± 1			21											
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	45	± 2		45												
TOLLO COMUN,T,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	138	± 8		138												
INVERTEBRADOS		68 143 ± 1 154		4 028	0	21 960	0	42 155	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		2		2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	45 770	± 1 030		3 615			42 155									
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	22 373	± 686		413			21 960									
Dpto. PIURA	Caleta: 106 PAITA																
TOTAL CALETA kg		7 913 402 ± 56 518		149 889	93 658	7 693	0	7 358 584	108 561	0	0	0	0	0	0	0	195 017
Número de especies		29		3	4	6	0	20	4	0	0	0	0	0	0	0	1
PECES		7 662 878 ± 55 784		113	93 087	2 526	0	7 263 574	108 561	0	0	0	0	0	0	0	195 017
Número de especies		26		1	3	5	0	19	4	0	0	0	0	0	0	0	1
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	6 420 152	± 53 072		620			6 419 532									
ANGUILA COMUN,C	<i>Ophichthus pacifici</i>	107 461	± 565			91 941	1 550				13 971						
AYANQUE, CACHEM	<i>Isopisthus remifer</i>	47	± 3					47									
BERECHE	<i>Larimus pacificus</i>	827	± 45					827									
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	17 017	± 542					17 017									
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	185	± 7			113											
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax californiensis</i>	98	± 5					98									
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	10 080	± 234					10 080									
CASTAÑETA,C,MAN	<i>Abudelidus sp; Chromis sp.</i>	1 343	± 74					1 343									
COCINERO,CHIRI,	<i>Hemicirrhus zelotes</i>	2 397	± 131					2 397									
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	2 599	± 126					2 599									
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	26 076	± 1 117					26 076									
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepitus medius</i>	27 470	± 421					27 470									
DORADO, PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	1 690	± 46					1 690									
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	42 863	± 999					42 863									
LISA,L,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	19 453	± 427					19 453									
LORNA,CHOL,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	217	± 12					217									
MERLUZA,PESCADI	<i>Merluccius gayi peruanus</i>	195 430	± 1 697					413									195 017
OJO DE UVA, OJON	<i>Hemilujanus macropthalmus</i>	20 051	± 1 098					20 051									
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paucis</i>	1 576	± 41				310			1 266							
RAYABATEA NEGR	<i>Dasyatis sp.; Myliobatis sp.</i>	78	± 4			78											
SAMASA,ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	600 819	± 9 703					600 819									
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	72 277	± 1 252					72 277									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
TIBURON	<i>Prionace sp., Isurus sp.</i>	92 083	± 1 024		526						91 557						
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	465	± 25			465											
TOLLO BLANCO, PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	124	± 7			124											
INVERTEBRADOS		250 524	± 2 241	149 776	571	5 167	0	95 010	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		3		2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	197	± 11	197													
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	244 589	± 2 246	149 579							95 010						
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	5 738	± 202		571	5 167											
Dpto. PIURA	Caleta: 109 PARACHIQUE																
TOTAL CALETA kg		11 514 141	± 56 615	0	0	42 627	0	11 328 959	0	132 064	0	0	0	0	0	0	10 490
Número de especies		37		0	0	9	0	13	0	19	0	0	0	0	0	0	
PECES		11 349 190	± 56 593	0	0	42 627	0	11 300 300	0	6 263	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		27		0	0	9	0	12	0	11	0	0	0	0	0	0	
AGUJILLA, SAIRIO,	<i>Scomberesox saurus scombroides</i>	23 956	± 1 312			23 956											
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	11 063 242	± 57 283			11 063 242											
AZUL, CHIRI, TIBU	<i>Prionace glauca</i>	78	± 4								78						
CABINZA	<i>Isacida conceptionis</i>	2 245	± 82							2 245							
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	38	± 2														
CABRILLA, CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	6 930	± 103							3 634		3 296					
CACHEMA, AVANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	47 857	± 537							47 857							
CAZON MANTEQUER	<i>Carcharhinus porosus</i>	64	± 4														
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	6 574	± 154								6 574						
COJINOBIA, PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	641	± 35														
CHAVELA, MOJARRA	<i>Gerres cinereus</i>	69	± 3														
CHERLO, CALATO, C	<i>Acanthistius pictus</i>	80	± 4														
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	205	± 6														
CHULA, MISHO, VIN	<i>Menticirrhus paitensis</i>	2 448	± 37														
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	228	± 12			2 448											
LISA, LCOMUN, CO	<i>Mugil cephalus</i>	39 567	± 365														
LORNA, CHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	5 576	± 106														
MERO, CURACA, CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	780	± 12														
MOJARRILLA, M. C	<i>Stellifer minor</i>	5 377	± 110														
PAMPANO, PAMPAÑI	<i>Trachinotus galeatus</i>	2 058	± 38														
PARAMO, COMETRAP	<i>Oligoplites mundus</i>	1 056	± 34														
PINTADILLA, PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	236	± 5														
RAYA, BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	1 700	± 47			1 700											
SAMASA, ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	113 476	± 6 213								113 476						
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	2 042	± 42								962						
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	21 155	± 262														
TRAMBOILLO, TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	1 402	± 16														
INVERTEBRADOS		164 951	± 1 420	0	0	0	0	28 659	0	125 802	0	0	0	0	0	0	10 490
Número de especies		10		0	0	0	0	1	0	8	0	0	0	0	0	0	
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	28 659	± 428			28 659											
CARACOL BOLA	<i>Malte ringens</i>	321	± 18														
CARACOL PELEDO	<i>Cymatiium (L.) weigmanni, C.p.</i>	3 285	± 32														
CARACOL PINA	<i>Hexaplex brassica</i>	906	± 21														
CARACOL POLLUDO	<i>Muricanthus sp.</i>	58	± 2														
CARACOL, CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	25 751	± 595														
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	93 649	± 832														
LANGOSTINO	<i>Penaeus sp.</i>	10 490	± 65														
LANGOSTINO CAFE	<i>Penaeus californiensis</i>	1 732	± 70														
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	100	± 2														

10 490

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASHALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPN COM	TRINCHE	AYARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. LAMBAYEQUE	Caleta: 202 SANTA ROSA																
TOTAL CALETA kg		1 330 043	± 11 567	0	0	11 092	4 416	1 314 535	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		34		0	0	10	2	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		1 330 043	± 11 567	0	0	11 092	4 416	1 314 535	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		34		0	0	10	2	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AGUILA,AGUJILLA,	<i>Strongylura exilis</i>	10 029	± 241							10 029							
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	115	± 4							115							
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	16 069	± 182							15 984							
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	12 480	± 302							12 480							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	15 532	± 567							15 532							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	405 897	± 7 240					3 047	4 329	398 521							
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	82 626	± 1 356					155		82 471							
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	291 449	± 6 901					866		290 583							
COJINCBA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	19 825	± 448							87	19 739						
CONGRIQ GATO	<i>Lepophidium negropinna</i>	2 309	± 126								2 309						
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	19	± 1								19						
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	8 229	± 322					11		8 218							
CHOCHIQUE	<i>Stellifer pizzorensis</i>	8 615	± 136					87		8 528							
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	1 429	± 68					278			1 151						
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	19 165	± 482							19 165							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	288	± 10							288							
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	296 451	± 3 865							296 451							
LORNA,CHOL,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	82 726	± 1 913					6 420		76 306							
MACHETE DE HEBR	<i>Opisthonema libertate</i>	1 328	± 36							1 328							
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	3 117	± 111							3 117							
MANTA	<i>Manta hamiltoni</i>	58	± 3							58							
MERO PINTADO,CH	<i>Aliphestes immaculatus</i>	29	± 2							29							
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	160	± 6							160							
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	14 691	± 183					58		14 633							
MUCHACHITA,CHUL	<i>Menticirrhus rostratus</i>	5	± 0							5							
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	11 004	± 198							11 004							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	45	± 2							45							
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	480	± 18							480							
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	34	± 1							34							
RAYA, BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	342	± 15							342							
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	136	± 6							136							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	25 196	± 801							25 196							
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	58	± 3							58							
TOLLO COMUNT,P	<i>Mustelus whitneyi</i>	107	± 4					86		21							
Dpto. LA LIBERTAD	Caleta: 301 CHICAMA/MALABRIGO																
TOTAL CALETA kg		62 084	± 605	1 152	152	18 177	1 962	38 945	0	0	1 696	0	0	0	0	0	0
Número de especies		18		2	4	12	7	2	0	0	8	0	0	0	0	0	0
PECES		62 084	± 605	1 152	152	18 177	1 962	38 945	0	0	1 696	0	0	0	0	0	0
Número de especies		18		2	4	12	7	2	0	0	8	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	609	± 16			609											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	10 697	± 234							10 697							
CABRILLA PERLA	<i>Paralabrax callaensis</i>	1 085	± 26			1 085											
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	411	± 12					108									
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	39	± 2							39							
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophioscion obscurus</i>	3	± 0					3									
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	160	± 3							125							
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	639	± 6					24	89	473							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	12 760	± 236			12 760											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	32 356	± 341		67	34	3 425	461	28 248						121		
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>		44 ± 2				44										
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	290	± 12													290	
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotodactylus variegatus</i>	840	± 14			40	550									249	
RAYA C. ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	929	± 19				201										
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksii</i>	9	± 1				9										
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena, Sphyrna</i>	342	± 11				342										
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	480	± 11				36	116							328		
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	391	± 11			54		20							317		
Dpto. LA LIBERTAD		Caleta: 303 SALAVERRY															
TOTAL CALETA kg		89 336	± 684	669	1 181	45 216	5 528	9 963	26 779	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		37		7	2	29	22	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		86 784	± 685	669	56	44 248	5 218	9 963	25 630	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		32		7	1	25	21	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Priacanthus glauca</i>	14 449	± 255				3 502										
BAGRE	<i>Bagre sp., Galeichthys sp</i>	27	± 1				27										
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	10 722	± 411				10 722										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	9 368	± 221														
CABRILLA PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	26	± 1				2										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	9	± 0				9										
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	1 507	± 14			520		481									
COJINOBA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	52	± 2				16										
CONGRIOS ROSADO,	<i>Brotula clarkeae</i>	9	± 0														
CORVINA,CORVINI	<i>Citrus giberti</i>	4	± 0														
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	58	± 1			12											
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	1 043	± 12			15		392									
DORADO,PERICO	<i>Caryphaena hippurus</i>	10 715	± 242				2 583								8 132		
GALLINAZO,GALLI	<i>Ophionosus obscurus</i>	720	± 10			11		284									
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	105	± 2					24									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	789	± 10			4		105									
LENGUADO,L.BOCA	<i>Etropus spp.</i>	6	± 0														
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	13 289	± 185			11	56	12 954									
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	5 446	± 64					3 443	1 407						595		
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	888	± 31					833									
MIS-MIS,MISHOB	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	250	± 4					217									
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	15	± 1					15									
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	10	± 0													10	
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotodactylus variegatus</i>	982	± 17			95		269								618	
RAYA AGUILA,RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	2 160	± 42					1 973								187	
ROBALO,LUBINA,R	<i>Sciaena starksii</i>	7	± 0					2								5	
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropristes nigrescens</i>	2	± 0					2									
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	7 462	± 177					47								7 415	
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena, Sphyrna</i>	6 292	± 106					6 155								136	
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	262	± 6					105									
TOLLO COMUN,T.P'	<i>Mustelus whitneyi</i>	73	± 3					73									
TOLLO GATO	<i>Schroederichthys chilensis</i>	37	± 1					37									
INVERTEBRADOS		1 461	± 25	0	1 125	336	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		3		0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	150	± 6					150									
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	1 125	± 24				1 125										
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	186	± 10					186									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPNON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
MAMIFEROS		1 081	± 34	0	0	632	310	0	149	0	0	0	0	0	0	0	0
Numero de especies		2		0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
CHANCHO, TONINO	<i>Tursiops sp., Delphinus sp</i>	942	± 34			484	310			149							
DELFIN	<i>Delphinus delphis</i>	149	± 8			149											
Dpto. ANCASH	Caleta: 400 CHIMBOTE																
TOTAL CALETA kg		180 862	± 1 287	17 059	0	14 730	390	72 312	43 832	32 517	0	0	11	0	0	0	0
Numero de especies		44		14	0	24	5	11	6	18	0	0	1	0	0	0	0
PECES		147 910	± 1 237	17 059	0	14 076	387	72 258	43 832	277	0	0	11	0	0	0	0
Numero de especies		35		14	0	20	4	10	6	10	0	0	1	0	0	0	0
ANCHOVETA, PELA	<i>Engraulis ringens</i>	8 857	± 485							8 857							
ANGELOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	78	± 4				78										
AZUL, CHIRIBIBU	<i>Prionace glauca</i>	19 182	± 316					2021			17 161						
BURRO, ARNILLO, C	<i>Sciaena fasciata</i>	343	± 6		1		339						4				
CABALLA, VERLE, M	<i>Scomber japonicus</i>	7	± 0		7												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	16 152	± 162		5 862		1 461			8 802		28					
CABRILLA, CAGALO	<i>Paralabrax numeralis</i>	9 174	± 88		6 677		2 498				7 030						
CACHEMA, AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	7 050	± 294				20										
CASTAÑETA, C. MAN	<i>Abudelfduf sp., Chromis sp</i>	97	± 2		97												
COCO, SUCO, RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	625	± 15				332	293									
COJINOBIA, PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	67	± 1		63		4					1					
CONGRI, MANCHAD	<i>Gymnpterus maculatus</i>	93	± 4		4		67			22							
CHERLO, CALATO, C	<i>Acanthistius pictus</i>	46	± 2									46					
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	166	± 3		44		105					6		11			
DORADO, PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	22 696	± 662				11			22 685							
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	44	± 1				27		17								
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	14	± 0		12		2										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	390	± 8				252	56		82							
LISA, L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	5 370	± 149							5 370							
LORNACHOLO, RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	24 400	± 319		3 320		985			20 095							
MACHETE, MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	5 591	± 165							5 591							
MERLIN, MERLIN	<i>Makaira sp., Tetrapurus audax</i>	45	± 2							45							
MIS-MIS, MISHO, B	<i>Menticirrhus opicephalus</i>	44	± 2							44							
MORENA	<i>Muraena sp., Gymnothorax sp.</i>	3	± 0							3							
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulophritis cabezon</i>	302	± 12		81		221										
PEJE SAPO, CHING	<i>Sycyases sanguineus</i>	55	± 3							55							
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	13 318	± 187		321		1 013			11 985							
PEZ ESPADA, ESPA	<i>Xiphias gladius</i>	44	± 2							44							
PEZ VELA, VELA	<i>Istiophorus platypterus</i>	4	± 0							4							
PINTADILLA, PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	4 014	± 66		570		3 355			90							
RAYA, BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp</i>	51	± 2				51										
SAMASA, ANCHOVET	<i>Anchoa nasus</i>	4 429	± 242							4 429							
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	3 875	± 100							3 875							
TOLLO COMUN, T.P.	<i>Mustelus whitneyi</i>	1 258	± 54				1 237	21									
TRAMBOLLO, TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	26	± 1		12					14							
INVERTEBRADOS		32 952	± 331	0	0	654	4	54	0	32 240	0	0	0	0	0	0	0
Numero de especies		9		0	0	4	1	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	229	± 12			222					7						
BABOSA, CARACOL	<i>Sirun cymba</i>	42	± 2								42						
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	54	± 3							54							
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	55	± 1				11	4			40						
CARACOL, CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	29 820	± 301				332				29 488						
CONCHA ABANICO	<i>Argoppecten purpuratus</i>	7	± 0								7						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	149	± 5														
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	2 001	± 33														
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	595	± 9														
Dpto. ANCASH	Caleta: 402 SAMANCO																
TOTAL CALETA kg		88 431	± 496														
Número de especies		19															
PECES		82 599	± 480														
Número de especies		17															
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	22 608	± 275														
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	21	± 1														
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	3 804	± 175														
COCO SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	29	± 2														
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola elongata</i>	115	± 6														
CHAVELA,MOJARRA	<i>Gerres cinereus</i>	947	± 36														
CHIRI,PALOMETA,	<i>Pepilus medius</i>	287	± 16														
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	6	± 0														
LENGUADO,L.BOCA	<i>Etropus spp.</i>	1	± 0														
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	6 267	± 114														
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	2 953	± 70														
MACHETE,MACHETI	<i>Etmopteridium maculatum</i>	6 654	± 153														
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	867	± 8														
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	14 623	± 228														
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	14 736	± 236														
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.,</i>	41	± 2														
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	8 640	± 241														
INVERTEBRADOS		5 832	± 55														
Número de especies		2															
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	5 798	± 55														
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	34	± 1														
Dpto. ANCASH	Caleta: 403 CULEBRAS																
TOTAL CALETA kg		113 765	± 837														
Número de especies		32															
PECES		97 530	± 833														
Número de especies		25															
AGUJILLA,SAIRO,	<i>Scomberesox saurus scombroides</i>	3	± 0														
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	2	± 0														
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	27 955	± 302														
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	112	± 2														
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	7	± 0														
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola elongata</i>	3 958	± 214														
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	124	± 4														
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	5	± 0														
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	203	± 3														
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	35	± 1														
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri myles</i>	5	± 0														
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	1 288	± 64														
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	134	± 3														
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	139	± 5														
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	13 259	± 365														
MACHETE,MACHETI	<i>Etmopteridium maculatum</i>	4 169	± 149														
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	40	± 2														

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPN PULM	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paientensis</i>	1 053	± 32					1 053									
PEJE SAPO,CHING	<i>Syngnathus sanguineus</i>	11	± 1							11							
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	43 128	± 485		637		8 227		34 265								
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 698	± 16		383		59		80		655			522			
PLUMA,CABEZA DE	<i>Cratitus agassizi</i>	7	± 0								7						
TOLLO	<i>Mustelus sp.,Triakis sp</i>	24	± 1					24									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	164	± 3						133				31				
VIEJA,VIEJA NEG	<i>Bodianus sp.</i>	7	± 0							7							
INVERTEBRADOS		16 180	± 218	0	0	0	0	264	0	15 680	0	0	235	0	0	0	0
Número de especies		6		0	0	0	0	1	0	5	0	0	1	0	0	0	0
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	264	± 7					264									
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	92	± 5							92							
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	8 301	± 164							8 301							
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	1 216	± 24							1 216							
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	2 170	± 37							2 170							
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	4 137	± 46							3 902			235				
MAMIFEROS		55	± 3	0	0	0	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DELFIN	<i>Delphinus delphis</i>	55	± 3					55									
Dpto. LIMA	Caleta: 500 CARQUIN																
TOTAL CALETA kg		44 387	± 199	12 323	2 635	29 429	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		16		7	1	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		41 752	± 181	12 323	0	29 429	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		15		7	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	1 576	± 43				1 576										
BORRACHO,SUENO	<i>Scartichthys gigas</i>	305	± 4		295					10							
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	171	± 4							171							
CONGRIJO,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	98	± 3							98							
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	201	± 3		10					191							
CHULAS,MISHO,VIN	<i>Menticirrhus paientensis</i>	227	± 4							227							
LENGUADO,COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	217	± 3				217										
LISAL,COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	460	± 7							460							
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	18 203	± 59		11 641			6 562									
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	103	± 2							103							
MOJABRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	212	± 3		62					150							
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	18 729	± 127		41			18 688									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 193	± 11		253			940									
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	21	± 1		21												
TOLLO	<i>Mustelus sp.,Triakis sp.</i>	36	± 1				36										
INVERTEBRADOS		2 635	± 32	0	2 635	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	2 635	32		2 635												
Dpto. LIMA	Caleta: 502 CHANCAY																
TOTAL CALETA kg		98 612	± 545	4 459	4 750	77 648	0	11 755	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		36		9	1	34	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PECES		93 862	± 529	4 459	0	77 848	0	11 755	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		35		9	0	34	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	90	± 2				90										
ANGLOTE, PEZ A	<i>Squatina californica</i>	20	± 1							20							
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	1 035	± 17				1 035										
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	115	± 6					115									

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERC0	ESPINAL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
BORRACHO,SUENO	<i>Scarifichthys gigas</i>	346	± 3	346												
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	552	± 8	47		505										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	7 993	± 151	90		4 083		3 820								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 812	± 57	34		1 778										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	767	± 11			767										
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	157	± 3			157										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	5	± 0			5										
CONGRI,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	43	± 1			43										
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	142	± 3			142										
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	356	± 4	294		62										
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	2 546	± 61			2 546										
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	121	± 3			116		5								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	116	± 3			116										
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	13 455	± 145			9 925		3 530								
LORNA,CHOL,RON	<i>Sciaena delicosa</i>	15 870	± 169	1 320		11 100		3 450								
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	1 625	± 35			875		750								
MERO,CURACA,CHI	<i>Mediobrama ancietae</i>	108	± 3			108										
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	264	± 7			264										
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	360	± 6	25		335										
PAMPANO PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	141	± 2			141										
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	2	± 0			2										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	31 186	± 230			31 186										
PEZ ESPADA,ESPA	<i>Xiphias gladius</i>	160	± 9			160										
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus venegatus</i>	4 950	± 50	2 050		2 900										
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	2 115	± 47			2 115										
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	280	± 11			80		200								
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	180	± 8			180										
TIBURON MARTILL	<i>Sphyraena zygaena</i>	6 050	± 122			6 050										
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	15	± 1			15										
TOLLO COMUN,T.P	<i>Mustelus whitneyi</i>	617	± 17			617										
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	268	± 3	253		15										
INVERTEBRADOS		4 750	± 62	0	4 750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	4 750	± 62		4 750											
Dpto. LIMA	Caleta: 503 ANCON															
TOTAL CALETA kg		63 933	± 302	10 249	12	42 332	0	0	0	10 825	0	515	0	0	0	0
Número de especies		37		12	1	27	0	0	0	12	0	4	0	0	0	0
PECES		52 786	± 254	10 100	0	42 320	0	0	0	248	0	118	0	0	0	0
Número de especies		29		11	0	26	0	0	0	5	0	3	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	974	± 26			974										
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	925	± 21			925										
BORRACHO,SUENO	<i>Scarifichthys gigas</i>	261	± 3		261											
BURRO,ARNILLO,C	<i>Solenia fasciata</i>	87	± 2			74										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	10 856	± 69	4 861		5 995										
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	819	± 11	441		378										
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	37	± 2			37										
CAZON,CAZON DE	<i>Galeorhinus galeus</i>	409	± 20			409										
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	3 907	± 46	2 090		1 817										
CONGRI,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	31	± 1			25										
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	25	± 1			25										
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	285	± 5	68		205										
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	12	± 1			12										

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1998

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
GUITARRA	Rhinobatos planiceps	136	± 4			136											
JUREL, FUREL, C	Trachurus picturatus murphyi	99	± 2		31		68										
LENGUADO COMUN	Paralichthys adspersus	229	± 3				105								87	37	
LISA, L.COMUN.CO	Mugil cephalus	8 324	± 109				8 324										
LORNA, CHOLI RON	Sciaena deliciosa	4 402	± 41		316		4 086										
MACHETE,MACHETI	Ethmidium maculatum	242	± 7		6		236										
MIS-MIS.MISHO,B	Menticirrhus opificephalus	37	± 1				37										
PAMPANO PINTADO	Stromateus stellatus	546	± 18				546										
PEJE SAPO,CHING	Scyllas sanguineus	37	± 1												37		
PEJERREY	Odontesthes regia regia	15 314	± 124		37		15 277										
PICUDA,BARRACUD	Sphyraena ensis, S. idiastes	223	± 6				223										
PINTADILLA,PINT	Cheliodactylus variegatus	3 782	± 29		1 668		2 009								105		
RAYA,BATEA NEGR	Dasyatis sp., Myliobatis	37	± 1				37										
TIBURON MARTILL	Sphyraena zygaena	347	± 9				347										
TRAMBOLLO,TOMOL	Labrisomus philippii	391	± 4		322											68	
P.VARIOS/P.COMB		12	± 1				12										
INVERTEBRADOS		11 147	± 79	149	12	12	0	0	0	10 577	0	397	0	0	0	0	0
Número de especies		8		1	1	1	0	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0
CALAMAR	Loligo sp.	161	± 3		149		12										
CANGREJO	Cancer sp., Platyxanthus sp	1 265	± 31												1 265		
CANGREJO PELUDO	Cancer setosus	50	± 3												50		
CANGREJO VIOLAC	Platyxanthus orbignyi	496	± 16												99		397
CARACOL,CARACOL	Thais chocolata	8 190	± 60												8 190		
CHANQUE,TOLINA	Concholepas concholepas	527	± 10												527		
LAPA	Fissurella sp.	43	± 1												31		
PULPO	Octopus sp.	415	± 6												415		
Opto. LIMA	Caleta: 504 CALLAO																
TOTAL CALETA kg		242 173	± 1 528	8 893	0	45 524	0	164 571	0	23 184	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		56		20	0	45	0	23	0	18	0	0	0	0	0	0	0
PECES		218 617	± 1 484	8 118	0	45 293	0	164 571	0	636	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		44		18	0	40	0	23	0	7	0	0	0	0	0	0	0
ANCHOVETA,PELA	Engraulis ringens	562	± 23			562											
AZUL,CHIRI,TIBU	Prionace glauca	136	± 5			78									58		
BONITO,CHAUCHIL	Sarda chiliensis chiliensis	15	± 1												15		
BURRO,ARNILLO,C	Sciaena fasciata	150	± 4												86		
CABALLA,VERLE,M	Scomber japonicus	54	± 2		16		39										
CABINZA	Isacia conceptionis	39 520	± 527		557		1 175								37 788		
CABRILLA,CAGALO	Paralabrax humeralis	2 264	± 21		1 824		408								32		
CACHEMA,AYANQUE	Cynoscion analis	10 694	± 150		58		1 613								9 015		8
CASTANETA,C.MAN	Abutedul sp., Chromis sp	30	± 1		17		13										
COCO,SUCO,RONCA	Paralonchurus peruanus	3 517	± 63			300									3 218		
COJINOBIA,PALMER	Seriallella violacea	337	± 11		233		52								52		
CONGRI,GATO	Lepophidium negropinna	4	± 0												4		
CONGRI MANCHAD	Genypterus maculatus	138	± 3		8		88								43		
CORVINA,CORVINI	Cilus giberti	656	± 35			656											
CHERLO,CALATO,C	Acanthistius pictus	4	± 0		3		1										
CHITA,SARGO DE	Anisotremus scapularis	191	± 6		6		63								119		3
DIABLO,PEZ DIAB	Scorpaena plumieri mystes	4	± 0												4		
GUITARRA	Rhinobatos planiceps	23	± 1												10		13
JERGUILLA,LEONO	Aplodactylus punctatus	4	± 0												4		
JUREL, FUREL, C	Trachurus picturatus murphyi	3 833	± 85		2 329		160								1 343		
LENGUADO COMUN	Paralichthys adspersus	250	± 3		14		156								35		45

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPN	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	16 025	± 159			3 714		12 311									
LORNA,CHOL,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	98 311	± 1 130		2 455		3 131			92 725							
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	4 574	± 70				2 235			2 339							
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	4	± 0		4												
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	45	± 1				40			5							
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	319	± 11				125			194							
OJO DE UVA,QUON	<i>Hemileutjanus macrophthalmus</i>	1	± 0				1										
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paiteensis</i>	4 696	± 104				183		4 513								
PEJE BLANCO,CA	<i>Caulorhynchus cabazon</i>	1	± 0				1										
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	9	± 1				9										
PEJE SAPO,CHING	<i>Syngnathus sanguineus</i>	15	± 1			13									3		
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	28 147	± 136		84		27 934		129								
PEZ VOLADOR,LIS	<i>Hirundichthys rondeletii</i>	1 224	± 63				1 160		65								
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiacetes</i>																
PINTADILLA,PINT	<i>Chelodactylus variegatus</i>	1 480	± 15		478		762			240							
RAYA AGUILA,RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	8	± 0				8										
RAYA C.ESPINAS	<i>Urotrygon sp.</i>	13	± 1		1		12										
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp</i>	673	± 15				285		388								
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	89	± 3				50		39								
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena</i>	91	± 5					91									
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp</i>	110	± 4				110										
TOULLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	20	± 1				20										
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	355	± 7		19		41			295							
INVERTEBRADOS		23 143	± 177	620	0	231	0	0	0	22 250	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		11		1	0	5	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	1 412	± 18							1 412							
CALAMAR	<i>Loligo sp.</i>	620	± 7		620												
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	39	± 2							39							
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	1 036	± 13				92			944							
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	2 382	± 19				49			2 333							
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	11 635	± 108				45			11 590							
CONCHA ABANICO	<i>Argapecten purpuratus</i>	217	± 3							217							
CHANCUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	3 847	± 58				26			3 821							
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	579	± 11				19			559							
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	123	± 2							123							
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 253	± 19							1 253							
TOTAL OTROS PRODUCTOS COMERCIALIZADOS		413	± 23	155	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1		1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
PEPINO DE MAR	<i>Holdaria sp.</i>	413	± 23		155					258							
Opto. LIMA	Caleta: 505 CHORRILLOS																
TOTAL CALETA kg		40 766	± 278	10 867	19	27 656	176	0	0	1 995	0	41	0	0	0	12	0
Número de especies		45		31	2	42	5	0	0	13	0	3	0	0	0	1	0
PECES		38 470	± 267	10 722	19	27 391	176	0	0	136	0	14	0	0	0	12	0
Número de especies		38		28	2	37	5	0	0	6	0	1	0	0	0	1	0
ANCHOVETA,PELA	<i>Engraulis ringens</i>	136	± 5							136							
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	118	± 5							118							
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	143	± 4							143							
BORRACHO,SUENO	<i>Scarichthys gigas</i>	118	± 2			104				14							
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	60	± 2			7				53							
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	157	± 5			52				105							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	1 303	± 14			703				600							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	464	± 7			340				124							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASHALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPN COM	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	1 421	± 22	139		1 251							31				
CASTAÑETA,C.MAN	<i>Abudedefduf sp.; Chromis sp</i>	105	± 3	87		19											
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	423	± 9	56		367											
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	30	± 1	2		27											
CONGRI MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	196	± 5			177							19				
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	36	± 1			36											
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	55	± 1	30		25											
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	1 112	± 16	319		707	50						37				
DIABLO,PEZ DIAB	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>	7	± 0	5		2											
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	197	± 5	2		133	62										
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	17	± 0	9		9											
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	263	± 4	33		180	43						6				
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	4 457	± 53	208		4 248											
LORNA,CHOLO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	7 731	± 82	6 258		1 473											
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	2 005	± 41	108		1 897											
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	118	± 3	12		105											
MOJARRILLA,M.C	<i>Stellifer minor</i>	133	± 3	124		9											
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemitujanus macrophthalmus</i>	5	± 0			5											
PAMPANO,PINTADO	<i>Stromateus stellatus</i>	6	± 0			6											
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	128	± 4	2		125											
PEJE SAPO,CHING	<i>Sycayes sanguineus</i>	187	± 2	112	6	19							25		14		12
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	14 323	± 117	453	12	13 858											
PEZ LORO,LORO,P	<i>Oplegnathus insignis</i>	14	± 1	14													
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	2 282	± 18	1 437		826							19				
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	64	± 3	5		59											
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	171	± 4	11		141	19										
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena</i>	97	± 4			97											
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	134	± 4			134											
TOLLO MANCHADO,	<i>Triakis maculatus</i>	141	± 5			141											
TRAMBOULLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	113	± 2	89		21	2										
INVERTEBRADOS		2 296	± 25	145	0	266	0	0	0	0	1 858	0	27	0	0	0	0
Número de especies		7		3	0	5	0	0	0	0	7	0	2	0	0	0	0
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	30	± 2	5									25				
CANGREJO VIOLAC	<i>Platyxanthus orbignyi</i>	781	± 11	134		197							425		25		
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolatea</i>	1 207	± 19			37							1 169				
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	126	± 4			12							111		2		
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya alter</i>	62	± 2			12							50				
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	49	± 2										49				
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	41	± 1	6		6							29				
Dpto. LIMA	Caleta: 506 PUCUSANA																
TOTAL CALETA kg		337 857	± 2 166	169	47	75 106	0	212 148	0	50 387	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		34		2	1	24	0	9	0	11	0	0	0	0	0	0	0
PECES		286 540	± 2 071	169	47	72 923	0	212 148	0	1 253	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		26		2	1	21	0	9	0	5	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	7 872	± 121			7 872											
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	56 381	± 731	41		115							56 225				
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	148	± 5	128		20											
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	54	± 2			27							27				
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	94	± 4			94											
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	67	± 3										67				
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	81	± 4			81											
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	168	± 8			168											

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	81	± 2												81		
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	2 891	± 80				607								2 285		
LORNA,CHOLO.RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	115 057	± 1 442				5 102								109 956		
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	10 230	± 225												10 230		
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus ophicephalus</i>	243	± 7					162							81		
PEJE GALLO, NAT	<i>Callochromis callionymchus</i>	276	± 8					236							40		
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	49 479	± 290			47	49 432										
PEZ ESPADA,ESPA	<i>Xiphias gladius</i>	505	± 23					505									
PEZ VOLADOR	<i>Cypselurus heterurus</i>	404	± 22					404									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	256	± 7					20							235		
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	465	± 25					465									
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	2 520	± 60					1 611							910		
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	35 043	± 678					3 275							31 768		
TIBURON	<i>Prionace sp., Isurus sp.</i>	377	± 21					377									
TIBURON MARTILL	<i>Sphyraena zygaena</i>	1 995	± 34					1 995									
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	357	± 12					357									
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	842	± 23													842	
VINA	<i>Menticirrhus sp.</i>	654	± 36														
INVERTEBRADOS		50 603	± 431	0	0	1 469	0	0	0	49 134	0	0	0	0	0	0	0
Numero de especies		7		0	0	2	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	2 305	± 20												2 305		
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocoleta</i>	40 691	± 400				526								40 165		
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	1 563	± 24												1 563		
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	168	± 6												168		
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	222	± 7												222		
POTA	<i>Dosidicus gigas</i>	943	± 38				943										
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	4 711	± 54												4 711		
TOTAL OTROS PRODUCTOS COMERCIALIZADOS		714	± 22	0	0	714	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Numero de especies		1		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAU CAU		714	± 22			714											
Dpto. ICA	Caleta: 601 SAN ANDRES																
TOTAL CALETA kg		120 648	± 642	3 368	0	29 231	7 267	30 017	0	48 726	856	0	1 184	0	0	0	0
Numero de especies		49		15	0	29	18	9	0	14	10	0	3	0	0	0	0
PECES		67 430	± 441	3 368	0	29 231	3 018	30 017	0	878	856	0	62	0	0	0	0
Numero de especies		39		15	0	29	15	9	0	5	10	0	2	0	0	0	0
AGUJA,AGUJILLA,	<i>Strongylura exilis</i>	37	± 2				37										
BURRO,ARNILLO,C	<i>Sciaena fasciata</i>	50	± 3				50										
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	2	± 0		2												
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	21 059	± 248			481		1 587	589		18 402						
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	2 413	± 23			1 149		244		1 017							
CACHEMA,AYANQUE	<i>Cynoscion analis</i>	294	± 4					244							12	37	
CAMOTE,BACALAO,	<i>Mugiloides chilensis</i>	3	± 1												3		
COCO,SUCU,RONCA	<i>Paralonchurus peruvianus</i>	234	± 3					234									
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	453	± 14			118		68		19		248					
CONGRILO,MANCHAD	<i>Genypterus maculatus</i>	6	± 0			6											
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	84	± 2			22									62		
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	161	± 3			21		68		72							
ESPEJO,PAMPANIT	<i>Selene peruviana</i>	6	± 0												6		
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	1 261	± 26					802								459	
JUREL,FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	9 579	± 275			378		12			9 189						
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	99	± 4			12									87		
LISA,L.COMUN.CO	<i>Mugil cephalus</i>	11 032	± 63					10 350	552						130		

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1995

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
LORNA,CHOLDO,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	3 355	± 103			1 384		1 972								
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	6	± 0			6										
MERO,CURACA,CHI	<i>Medialuna ancietae</i>	18	± 1	9			9									
MIS-MIS,MISHO,B	<i>Menticirrhus opificephalus</i>	3 560	± 31			3 560										
MOJARRILLA,M. C	<i>Stellifer minor</i>	1 732	± 14			1 707	12					12				
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	33	± 1	14			9			4	6					
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus paitensis</i>	82	± 2			72					10					
PEJE BLANCO, CA	<i>Caulophattus cabezon</i>	11	± 0	2			9									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	694	± 20			694										
PICUDA,BARRACUD	<i>Sphyraena ensis, S. idiastes</i>	2	± 0				2									
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	1 800	± 20	616		52	525			558		50				
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	2 552	± 40			2 347		19			186					
RAYA MARIPOSA,R	<i>Gymnura auferae</i>	236	± 8			233		2								
RAYA REDONDA		211	± 12			211										
RAYA, BATEA, BA	<i>Dasyatis brevis</i>	4 458	± 99			4 210		62		186						
SAN PEDRANO, DON	<i>Halichoeres dispilus</i>	81	± 2	6			56				19					
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	112	± 4						112							
TIBURON ZORRO,P	<i>Alopias vulpinus</i>	93	± 3			87					6					
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	9	± 0			9										
TOLLO GATO	<i>Schroederichthys chilensis</i>	134	± 4			134										
TOLLO MACHANDO,	<i>Triakis maculatus</i>	87	± 5			87										
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	1 391	± 32	529		647	84		93	25		12				
INVERTEBRADOS		52 096	± 380	0	0	0	4 248	0	0	47 848	0	0	0	0	0	0
Número de especies		9		0	0	0	3	0	0	9	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	161	± 6								161					
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	434	± 10								434					
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	28 923	± 209			1 178				27 745						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	12	± 1								12					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	171	± 3								171					
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	14 508	± 247			2 480				12 028						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	2 356	± 47								2 356					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	143	± 3								143					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	5 388	± 40			590				4 798						
MAMIFEROS		1 122	± 61	0	0	0	0	0	0	0	0	1 122	0	0	0	0
Número de especies		1		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
TONINO	<i>Phocoena spinipinnis</i>	1 122	± 61								1 122					
Dpto. ICA	Caleta: 604 LAGUNA GRANDE															
TOTAL CALETA kg		412 923	± 3 529	0	404	0	0	119 985	0	290 906	0	1 230	0	388	0	0
Número de especies		25		0	1	0	0	6	0	18	0	9	0	3	0	0
PECES		120 629	± 1 611	0	0	0	0	119 985	0	340	0	237	0	67	0	0
Número de especies		11		0	0	0	0	6	0	4	0	5	0	2	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	31 815	± 713					31 815								
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	640	± 35					640								
COCINERO,CHIRI,	<i>Hemicarax zelotes</i>	226	± 12					226								
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	3 666	± 96					3 666								
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	8	± 0									8				
JUREL,FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	62 255	± 1 104					62 255								
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	31	± 1								15					
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	38	± 2								11					
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	378	± 6								216		135		27	
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	21 382	± 653					21 382				81		69		40
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	190	± 4													

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINC.	BUZO PULM	ARPN	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
INVERTEBRADOS		286 835	± 3 565	0	404	0	0	0	0	285 108	0	993	0	330	0	0	0
Número de especies		13	0	1	0	0	0	0	0	13	0	4	0	1	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	5 519	± 110								5 519						
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	13 680	± 190			404					13 276						
CANGREJO PELUDO	<i>Cancer setosus</i>	1 294	± 71								1 294						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	31 181	± 468								31 181						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	16 175	± 231								16 175						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	2 802	± 42								2 775		27				
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	187 577	± 2 261								187 577						
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	12 756	± 282								12 625		131				
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	5 432	± 90								5 432						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	2 714	± 44								2 701		13				
MEJILLON		4 677	± 100								4 677						
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	1 119	± 33								1 119						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	1 909	± 23								756		822		330		
ALGAS		5 459	± 137	0	0	0	0	0	0	5 459	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
YUYO	<i>Gracilaria sp. Gigartina sp.</i>	5 459	± 137							5 459							
Dpto. ICA	Caleta: 605 RANCHERIO																
TOTAL CALETA kg		44 659	± 307	7 720	401	13 385	0	0	0	22 278	0	250	626	0	0	0	0
Número de especies		21	6	1	9	0	0	0	0	11	0	2	2	0	0	0	0
PECES		21 838	± 265	7 452	0	13 385	0	0	0	358	0	72	572	0	0	0	0
Número de especies		11	5	0	9	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	464	± 13	71		393											
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	3 875	± 47	3 517		358											
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	8 275	± 254			8 275											
CORVINA,CORVINI	<i>Citrus gibberti</i>	644	± 17			644											
FORTUNO	<i>Seriola columni, Seriola peruviana</i>	31	± 2			31											
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	72	± 4	72													
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	429	± 9			429											
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	3 076	± 46			3 076											
PINTADILLA,PINT	<i>Chelodactylus variegatus</i>	4 507	± 50	3 470		36				358		72	572				
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	143	± 4			143											
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	322	± 10	322													
INVERTEBRADOS		22 821	± 114	268	401	0	0	0	0	21 920	0	179	54	0	0	0	0
Número de especies		10	1	1	0	0	0	0	0	10	0	1	1	0	0	0	0
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyxanthus sp.</i>	6 410	± 34		401						6 009						
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	932	± 13								932						
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	3 328	± 34								3 328						
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	662	± 13								662						
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	918	± 46								918						
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	1 221	± 17								1 221						
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	810	± 15								810						
MEJILLON		868	± 28								868						
NAVAJA/CHAVETA/	<i>Tagelus dombeii</i>	3 100	± 20								3 100						
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	4 572	± 38	268							4 072		179	54			

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1998

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLA	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. ICA	Caleta: 606 SAN JUAN DE MARCONA																
TOTAL CALETA kg		392 828	± 2 831	3 777	144	6 492	3 018	115 556	149	245 671	0	0	0	0	0	18 023	0
Número de especies		40		13	1	18	17	6	2	12	0	0	0	0	0	5	0
PECES		133 213	± 1 685	3 777	0	5 590	2 981	115 556	149	289	0	0	0	0	0	4 852	0
Número de especies		31		13	0	16	16	6	2	4	0	0	0	0	0	4	0
ANCHOA	Anchoa sp	205	± 11								205						
AZUL, CHIRI, TIBU	Prionace glauca	683	± 14														590
BABUNCO, GALLINA	Diodixodon laevifrons	188	± 3			171		17									
CABALLA, VERLE, M	Scomber japonicus	310	± 17									310					
CABINZA	Isacia conceptionis	4 511	± 64			683		182				3 646					
CABRILLA, CAGALO	Paralabrax humeralis	1 707	± 11			1 141		377			190						
CAMOTE, BACALAO,	Mugiloides chilensis	229	± 3			222		7									
COJINOBIA, PALMER	Seriola elongata	13 669	± 722			77		386				13 206					
CONGRILO, MANCHAD	Gymnpterus maculatus	233	± 4			17		40									
CORVINA, CORVINI	Cilus giberti	205	± 4					30				175					
CHERLO, CALATO, C	Acanthistius pictus	78	± 2					6				72					
CHITA, SARGO DE	Anisotremus scapularis	61	± 2			40						21					56
DORADO, PERICO	Coryphaena hippurus	56	± 3														
GUITARRA	Rhinobatos planiceps	15	± 1									15					
JERGIUILLA, LEONO	Aplodactylus punctatus	241	± 6			79		81									
JUREL, FUREL, C	Trachurus picturatus murphyi	929	± 15			733		196									
LENGUADO COMUN	Paralichthys adspersus	432	± 5					5				358		69			
LISA, L.COMUN, CO	Mugil cephalus	12	± 1									12					
LORNA, CHOLO, RON	Sciaena deliciosa	37 515	± 803			10		55				37 436					
MACHETE, MACHETI	Etmidium maculatum	7 254	± 164									7 254					
OJO DE UVA, OJON	Hemilutjanus macrophthalmus	10	± 0			5						5					
PEJE BLANCO, CA	Caulolatilus cabezon	202	± 3			175						27					
PEJE GALLO, NAT	Callorhinchus callorynchus	30	± 1									30					
PEJE PERRO, VIE	Semicossyphus darwini	216	± 6									196		20			
PEZ VOLADOR	Cypselurus heterurus	8 240	± 102					3 980				99					4 160
PINTADILLA, PINT	Cheilodactylus variegatus	601	± 7			424		172				5					
RAYA AGUILA, RA	Myliobatis peruviana	1 018	± 21									1 018					
SARDINA	Sardinops sagax sagax	53 704	± 702									53 704					
TIBURON DIAMANT	Isurus oxyrinchus	56	± 3														56
TOLLO COMUN, T.P	Mustelus whitneyi	56	± 3									56					
TOLLO FINO	Mustelus mento	547	± 9									547					
INVERTEBRADOS		245 573	± 1 986	0	144	22	35	0	0	245 373	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		8		0	1	1	1	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	Gari solida	35	± 2									35					
CANGREJO	Cancer sp., Platynanthus sp.	957	± 17			144		22				756					
CARACOL, CARACOL	Thais chocolata	9 556	± 137									9 556					
CHANQUE, TOLINA	Concholepas concholepas	8 023	± 54									8 023					
CHORO, CHOLGA	Aulacomyia ater	147 572	± 1 697									147 572					
ERIZO	Loxechinus albus	75 435	± 687									75 435					
LAPA	Fissurella sp.	3 368	± 24									3 368					
PULPO	Octopus sp.	627	± 5									627					
TOTAL OTROS PRODUCTOS COMERCIALIZADOS		14 042	± 138	0	0	881	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13 161	0
Número de especies		1		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
CAU CAU		14 042	± 138					881								13 161	

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	SUZ COM	CHINCH.	BUZ PULM	ARPON	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
Dpto. AREQUIPA	Caleta: 700 LOMAS																
TOTAL CALETA kg		197 372	± 1 113	21 522	140 480	18 910	123	0	1 628	1 198	900	0	0	0	0	0	12 411
Número de especies		34		12	13	20	3	0	4	12	1	0	0	0	0	0	2
PECES		51 514	± 382	2 522	37 689	8 373	75	0	1 828	127	900	0	0	0	0	0	0
Número de especies		24		11	8	15	2	0	4	5	1	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	4 115	± 36	316	2 924	292	13			570							
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chiliensis chiliensis</i>	3	± 0				3										
BORRACHO,SUBNO	<i>Scarichthys gigas</i>	12	± 1		12												
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	15	± 1				15										
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	624	± 16		609			15									
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	344	± 7		334											10	
CHERLO,CALATO,C	<i>Acanthistius pictus</i>	51	± 2													51	
CHITA, SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	7 221	± 210		112	7 100	6										3
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	3	± 0				3										
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	1 256	± 31		32			1 224									
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	15	± 1			5	10										
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	11	± 0													11	
LORNA, CHOLORON	<i>Sciaena deliciosa</i>	10	± 1				10										
MACHETE,MACHETI	<i>Ethmidium maculatum</i>	15	± 1				15										
MAROTILLA,SARGO	<i>Calamus brachysomus</i>	2 200	± 120			2 200											
MARRAJO	<i>Isurus oxyrinchus</i>	20	± 1				20										
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	5 059	± 177		60		4 999										
PERICO,PEZ LORO	<i>Scarus perrico</i>	570	± 16			486											
PEZ VOLADOR	<i>Cyprinurus heterurus</i>	28 484	± 147	903	24 753	1 627	62			1 139							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotremus variegatus</i>	191	± 3	135		4										52	
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	95	± 4			95											
RAYA AGUILA,PEJ	<i>Myliobatis chilensis</i>	900	± 49													900	
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	246	± 4	5	206												
TOLLO BLANCO,PI	<i>Mustelus dorsalis</i>	54	± 2	4		50											
INVERTEBRADOS		90 712	± 1 002	19 000	52 639	9 472	0	0	0	1 071	0	0	0	0	0	8 330	0
Número de especies		8		1	3	4	0	0	0	7	0	0	0	0	0	1	
CANGREJO	<i>Cancer sp., Platyanthus sp.</i>	180	± 5			25											
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	229	± 7			25										155	
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	417	± 11		34	42										341	
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	110	± 5													110	
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	43	± 2													43	
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	123	± 3													123	
MACHA	<i>Mesodesma donacium</i>	89 510	± 993	19 000	52 780	9 400											8 330
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	100	± 2	5		5										95	
TOTAL OTROS PRODUCTOS COMERCIALIZADOS		55 146	± 430	0	49 952	1 065	48	0	0	0	0	0	0	0	0	4 081	0
Número de especies		2		0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ALETA		26	± 0		26												
CAU CAU		55 120	± 430		49 926	1 065	48										4 081
Dpto. AREQUIPA	Caleta: 702 ATICO																
TOTAL CALETA kg		127 041	± 1 058	3 653	3 380	448	0	65 201	26 832	27 528	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		24		6	3	2	0	6	4	12	0	0	0	0	0	0	0
PECES		96 972	± 1 013	3 653	155	448	0	65 201	26 832	684	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		16		6	2	2	0	6	4	5	0	0	0	0	0	0	0
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	2 208	± 60			27					1 807	374					
BACALAO DE PROF	<i>Dissostichus eleginoides</i>	22 705	± 785								22 705						
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	390	± 8		100						290						
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	14 740	± 210		414						14 326						

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPN	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE	
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 594	± 25	1 181		413												
COJINOBA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	7 666	± 100		92					7 574								
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	44 656	± 534	1 858		35		42 763								53		
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	53	± 1													14		
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	14	± 1													24		
PEJE PERRO,VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	24	± 1															
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	120	± 5						120									
PERICO,PEZ LORO	<i>Scarus perico</i>	1 603	± 88							1 603								
PEZ VOLADOR,LIS	<i>Hirundichthys rondeletii</i>	128	± 7			128												
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilotodactylus variegatus</i>	7	± 0		7													
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	128	± 7						128									
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	936	± 28							717	219							
INVERTEBRADOS		26 844	± 195	0	0	0	0	0	0	26 844	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		7		0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocoletta</i>	16 144	± 136								16 144							
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	3 080	± 28								3 080							
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomyia alter</i>	2 920	± 50								2 920							
ERIZO	<i>Loxechinus albus</i>	9	± 1								9							
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	545	± 9								545							
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	3 186	± 36								3 186							
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	960	± 27								960							
TOTAL OTROS PRODUCTOS COMERCIALIZADOS		3 225	± 72	0	3 225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		1		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CAU CAU		3 225	± 72		3 225													
Dpto. MOQUEGUA	Caleta: 800 ILD																	
TOTAL CALETA kg		363 716	± 2 907	1 453	0	7 312	0	163 342	103 101	88 507	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		44		6	0	19	0	17	6	19	0	0	0	0	0	0	0	
PECES		275 602	± 2 977	1 453	0	7 312	0	163 342	103 101	393	0	0	0	0	0	0	0	
Número de especies		33		6	0	19	0	17	6	8	0	0	0	0	0	0	0	
AZUL,CHIRI,TIBU	<i>Prionace glauca</i>	2 702	± 46			146					2 556							
BONITO,CHAUCHIL	<i>Sarda chilensis chilensis</i>	9	± 1			9												
CABALLA,VERLE,M	<i>Scomber japonicus</i>	7 616	± 193		6						7 610							
CABINZA	<i>Isacia conceptionis</i>	27 616	± 283	443		27					27 146							
CABRILLA,PERELA	<i>Paralabrax callaensis</i>	1 984	± 109								1 984							
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	1 290	± 13	956		207				87		40						
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	2 662	± 96			188					2 474							
COJINOBA,PALMER	<i>Seriolella violacea</i>	3 048	± 103			87					2 961							
CONGRIO,MANCHAD	<i>Gymnophorus maculatus</i>	4	± 0									4						
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus gilberti</i>	2 713	± 24		5		2 652				56							
CHITA,SARGO DE	<i>Anisotremus scapularis</i>	532	± 11			428					104							
DORADO,PERICO	<i>Coryphaena hippurus</i>	92 038	± 816			1 984					90 054							
GUITARRA	<i>Rhinobatos planiceps</i>	4	± 0			4												
JERGUILLA,LEONO	<i>Aplodactylus punctatus</i>	4	± 0			4												
JUREL,FUREL,C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	76 430	± 1 933	39					76 391									
LENGUADO COMUN	<i>Paralichthys adspersus</i>	26	± 1								26							
LISA,L.COMUN,CO	<i>Mugil cephalus</i>	766	± 33								766							
LORNA,CHOL,RON	<i>Sciaena deliciosa</i>	2 148	± 108			14					2 134							
MACHETE,MACHETI	<i>Etmidium maculatum</i>	33 734	± 1 398								33 734							
NEGRO,NEGRILLO	<i>Pingulabrus punctatum</i>	19	± 1									19						
OJO DE UVA,OJON	<i>Hemilutjanus macrophthalmus</i>	123	± 4			45						78						
PAMPANO,PAMPANI	<i>Trachinotus paitensis</i>	37	± 2								37							
PEJE GALLO,NAT	<i>Callorhinchus callorynchus</i>	25	± 1								25							

PROYECTO: POTENCIAL PESQUERO ARTESANAL EN EL LITORAL PERUANO
DESEMBARQUE (kg) DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS POR CALETAS CORRESPONDIENTES A DICIEMBRE DE 1996

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ESTIMACION MENSUAL (kg)	LIMITE DE CONFIANZA (kg)	PINTA	TRAMPA	CORTINA	TRASMALLO	CERCO	ESPINEL	BUZ COM	CHINCH.	BUZO PULM	ARPOH	TRINCHE	ATARRAYA	OTROS	ARRASTRE
PEJE PERRO, VIE	<i>Semicossyphus darwini</i>	75	± 3			11								64			
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	3 280	± 97					3 280									
PEZ VOLADOR	<i>Cypselurus heterurus</i>	1 593	± 36			224				1 369							
PINTADILLA,PINT	<i>Cheilodactylus variegatus</i>	226	± 6		4	72			6				144				
RAYA,BATEA NEGR	<i>Dasyatis sp., Myliobatis sp.</i>	280	± 7			237				43							
SARDINA	<i>Sardinops sagax sagax</i>	6 488	± 209							6 488							
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	7 375	± 64			264				7 111							
TIBURON MARTILL	<i>Sphyrna zygaena</i>	27	± 1							27							
TOLLO	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>	709	± 20			709											
TRAMBOLLO,TOMOL	<i>Labrisomus philippii</i>	19	± 1										19				
INVERTEBRADOS		63 774	± 522			0	0	0	0	0	83 774	0	0	0	0	0	0
Número de especies		10			0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
ALMEJA	<i>Gari solida</i>	480	± 19									480					
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	17 641	± 139									17 641					
CONCHA ABANICO	<i>Argopecten purpuratus</i>	190	± 9									190					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	22 355	± 134									22 355					
CHORO ZAPATO	<i>Choramylus algosus</i>	1 305	± 22									1 306					
CHORO,CHOLGA	<i>Aulacomya ater</i>	13 526	± 98									13 526					
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	12 252	± 117									12 252					
LAPA	<i>Fissurella sp.</i>	2 553	± 37									2 553					
MEJILLON		173	± 10									173					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	13 298	± 106									13 298					
TOTAL OTROS PRODUCTOS COMERCIALIZADOS		4 340	± 166			0	0	0	0	0	4 340	0	0	0	0	0	0
Número de especies		1			0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
ESTRELLA DE MAR	<i>Stichaster sp.</i>	4 340	± 166									4 340					
Opto. TACNA	Caleta: 900 MORRO SAMA (GRAU)																
TOTAL CALETA kg		129 205	± 1 113		252	0	669	0	39 754	58 745	29 785	0	0	0	0	0	0
Número de especies		19			1	0	4	0	8	3	4	0	0	0	0	0	0
PECES		103 488	± 1 192		252	0	669	0	39 754	58 745	0	0	0	0	0	0	0
Número de especies		15			1	0	4	0	8	3	0	0	0	0	0	0	0
AZUL, CHIRI, TIBU	<i>Prionace glauca</i>	2 221	± 70									2 221					
CABRILLA,CAGALO	<i>Paralabrax humeralis</i>	252	± 14		252												
COCO,SUCO,RONCA	<i>Paralonchurus peruanus</i>	890	± 31					66			824						
COJINOBIA,PALMER	<i>Seriola violacea</i>	482	± 20									482					
CORVINA,CORVINI	<i>Cilus giberti</i>	508	± 22					508									
JUREL DEL NORTE	<i>Caranx caballus</i>	988	± 54									988					
JUREL, FUREL, C	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>	23 637	± 1 119									23 637					
LORNA,CHOL,RON	<i>Sciaena delicosa</i>	10 927	± 389									10 927					
PAMPANO,PAMPAÑI	<i>Trachinotus patensis</i>	2 751	± 121									2 751					
PEJE GALLO, NAT	<i>Callorhinichus callorynchus</i>	41	± 2					41									
PEJERREY	<i>Odontesthes regia regia</i>	78	± 4									78					
PERICO,PEZ LORO	<i>Scarus percico</i>	54 676	± 748									54 676					
RAYA AGUILA, RA	<i>Myliobatis peruviana</i>	54	± 3					54									
ROBALO,ROBALITO	<i>Centropristes nigrescens</i>	66	± 4									66					
TIBURON DIAMANT	<i>Isurus oxyrinchus</i>	1 849	± 37									1 849					
INVERTEBRADOS		29 785	± 287			0	0	0	0	0	29 785	0	0	0	0	0	0
Número de especies		4			0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
CARACOL,CARACOL	<i>Thais chocolata</i>	6 173	± 83									6 173					
CHANQUE,TOLINA	<i>Concholepas concholepas</i>	19 770	± 203									19 770					
JAIVA	<i>Cancer porteri</i>	895	± 32									895					
PULPO	<i>Octopus sp.</i>	2 947	± 35									2 947					