



PERÚ

Ministerio
de la Producción



IMARPE
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

MONITOREO DE LA PESQUERÍA ARTESANAL REGIONAL DEL 14 AL 18 DE FEBRERO DE 2022

INFORME TECNICO

INTRODUCCION

Declarada la emergencia ambiental, el ente rector del Sector Ambiente viene coordinando acciones multisectoriales con el Produce, IMARPE, SERFOR, DICAPI, Policía Ecológica, Municipalidad Distrital de Ventanilla y Gobierno Regional del Callao, así como con organizaciones de pescadores artesanales, entre otras organizaciones sociales, para atender y mitigar los daños ambientales generados por la emergencia ambiental, enmarcadas dentro de sus competencias.

El instituto del Mar del Perú, a través del Laboratorio de Huacho y en cumplimiento de la R.M. 021-2022-MINAN misma, se vienen generando semanalmente reportes del estado situacional la pesquería en la Región Lima, con el aporte del personal profesionales involucrado en el seguimiento de la pesquería en los principales puertos y caletas de la Región Lima, se vienen realizando observaciones de campo, encuestas de captura y esfuerzo, muestreo biológicos y otras interrelaciones con pescadores que permiten tener una visión del estado actual de la actividad pesquera, así como la interrelación del recurso y el ambiente, en el ecosistema marino.

MATERIAL Y METODOS

El seguimiento de la pesquería de recursos demersales y costeros , se sustenta en el desarrollo de la pesqueria artesanal en la Región Lima, con énfasis en los aspectos biológicos pesqueros basados en las capturas comerciales. Se aplicara las metodologías estandarizadas por el IMARPE.

Diariamente se realiza en los puntos de desembarques encuestas a los pescadores, para obtener información, la misma que se registran en el formato de captura y esfuerzo de la pesquería artesanal y para la identificación, nomenclatura y sistemática de los distintos recursos, se utiliza la clave para identificar los peces marinos del Perú, de CHIRICHIGNO y VELEZ (1998) y se realizaron muestreos biológicos de los principales recursos de la Región.

El procesamiento se realizará en la base de datos IMARSIS, y el proceso para obtención de tablas desembarques se realizarán a través de la exportación de la data ingresada a IMARSIS, a una hoja de cálculo en el programa Microsoft Excel, adecuándolas en tablas dinámicas de acuerdo con los requerimientos.



Esquina Gamarra y General Valle s/n. Chucuito, Callao
Central telefónica: (051) 208 8650
Mesa de Partes Virtual:
<http://www.imarpe.gob.pe/imarpe/tramitevirtual/>
www.gob.pe/imarpe

Página 1 de 4



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

RESULTADOS

El desembarque en la Región Lima, entre el 14 y 18 de desembarcó un total de 59 035 kg de recursos hidrobiológicos; por localidades en Huacho se registraron 39 935 kg, Chancay 12 335 kg, Supe 3 816 kg, Carquín 3 475 kg, Cerro Azul 1 819 kg y Vegueta 655 kg (Fig. 01).

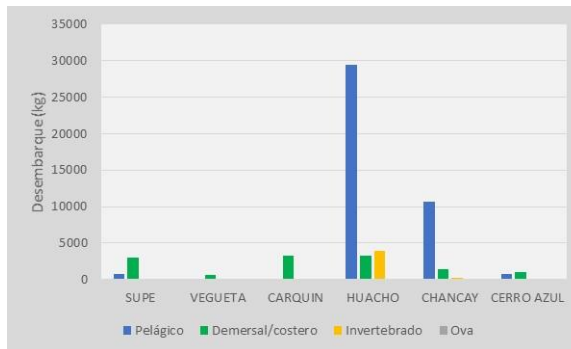


Figura 1.- Desembarque total (kg) Región Lima 14 al 18 de febrero del 2022.

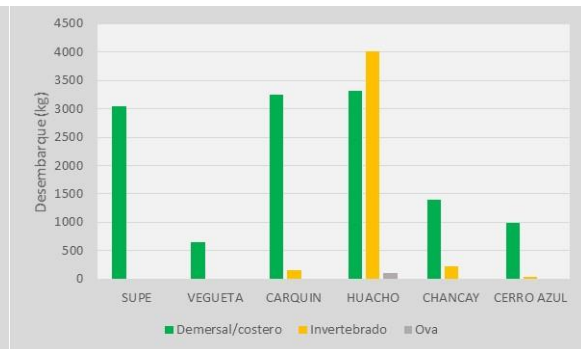


Figura 2.- Desembarque (kg) recursos demersales costeros, invertebrados marinos y ovas, Región Lima 14 al 18 de febrero del 2022.

Por tipo de recursos los pelágicos aportaron los mayores volúmenes (41 865 kg), demersales y costeros (12 655 kg), invertebrados marinos (4 415 kg), y ovas de volador (100 kg).

Para un mejor análisis del desembarque (Fig. 2), que proviene netamente de la fauna que se distribuye en zonas de aguas someras, se analizaron el desembarque de los recursos demersales costeros e invertebrados marinos.

La pesquería de recursos demersales y costeros desembarcó un total de 12 655 kg, sustentada principalmente por: *Sciaena deliciosa* "lorna" 5 732 kg, *Odontesthes regia* "pejerrey" con 4 629 kg, *Stromateus stellatus* "pampanito pintado" 948 kg, *Menticirrhus ophicephalus* "mis-mis" 307 kg, *Myliobatis chilensis* "raya águila" 245 kg, *Cheilodactylus variegatus* "pintadilla" 155 kg, y entre otras 14 Spp 639 kg.

Por localidades, el desembarque de recursos demersales y costeros tuvo como mayor aportante al puerto de Huacho con 3 320 kg, seguida de Caleta Carquín con 3 250 kg, Supe 3 044 kg, Chancay 1 397 kg, Cerro Azul 989 kg y Vegueta 655 kg.

En cuanto a la pesquería de invertebrados marinos se desembarcaron en total 4 415 kg, de los cuales en Huacho se desembarcaron 4 005 kg, Chancay 220 kg, Carquín 160 kg y Cerro Azul 30 kg; en Supe y Vegueta no se registraron desembarques de invertebrados marinos.

Entre los principales invertebrados se desembarcaron: *Cancer porteri* "jaiva" 1 930 kg, *Thaisella chocolata* "caracol" 1 120 kg, *Platyxanthus orbigny* "cangrejo violáceo" 715 kg, *Romaleon setosum* "cangrejo peludo" 645 kg y *Fissurella latimarginata* "lapa" 5 kg.





PERÚ

Ministerio
de la Producción



IMARPE
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

Desarrollo de la actividad pesquera

La pesquería artesanal a nivel de la Región Lima ha presentado un leve decremento del desembarque asociada a la dinámica marina del mar peruano y las condiciones oceanográficas frente a las costas de la Región, indican que el mar se encuentra en condiciones "Neutras". Así mismo, en el puerto de Chancay se mantiene a la fecha, la elaboración de olla común, en protesta por las zonas impactadas al sur de Punta Chancay (Cascajo - Playa Chacra y Mar) y en las cuales hasta la fecha no pueden acceder a desarrollar actividades pesqueras.

En Huacho, Carquín, Vegueta, Supe y Cerro Azul, las actividades pesqueras se mantuvieron normales, En Chancay, el esfuerzo pesquero se encuentra limitada, pero viene siendo desarrollada desde Punta Chancay hacia el norte de esta.

CONCLUSIONES

- Entre el 14 y 18 de febrero en la Región Lima se desembarcaron 59 035 kg de productos hidrobiológicos.
- El desembarque por localidades: Huacho 39 935 kg, Chancay 12 335 kg, Supe 3 816 kg, Carquín 3 475 kg, Cerro Azul 1 819 kg y Vegueta 655 kg.
- Principales recursos demersales y costeros: *Sciaena deliciosa* "lorna" 5 732 kg, *Odontesthes regia* "pejerrey" con 4 629 kg, *Stromateus stellatus* "pampanito pintado" 948 kg, *Menticirrhus ophicephalus* "mis-mis" 307 kg, *Myliobatis chilensis* "raya águila" 245 kg, *Cheilodactylus variegatus* "pintadilla" 155 kg.
- Principales invertebrados marinos: *Cancer porteri* "jaiva" 1 930 kg, *Thaisella chocolata* "caracol" 1 120 kg, *Platyxanthus orbigny* "cangrejo violáceo" 715 kg, *Romaleon setosum* "cangrejo peludo" 645 kg y *Fissurella latimarginata* "lapa" 5 kg.
- Los desembarques en Chancay están limitados debido que no están saliendo a pescar todos los pescadores por la contaminación en sus zonas de pesca, solamente lo están realizando los pescadores no agremiados.
- El desarrollo de la actividad pesquera artesanal en Huacho, Supe, Vegueta, Carquín y Cerro Azul, se mantienen normales.

Personal científico participante en campo y laboratorio

Ing. Francisco Ganoza Chozo
Ing. Rafael Gonzales Bazalar
Ing. Aldo Baldeón Hernández
Ing. Helí García Canales,
Ing. Manuel Mauricio Alpiste
Ing. Rosmery Corasma
Ing. José Giraldo Meléndez



Esquina Gamarra y General Valle s/n. Chucuito, Callao
Central telefónica: (051) 208 8650
Mesa de Partes Virtual:
<http://www.imarpe.gob.pe/imarpe/tramitevirtual/>
www.gob.pe/imarpe

Página 3 de 4





PERÚ

Ministerio
de la ProducciónIMARPE
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

ANEXO

Tabla 1.- Desembarque de recursos hidrobiológicos entre el 07 y 11 de febrero, Región Lima 2022

| RECURSO | Especie | N CIENTIFICO | SUPE | VEGUETA | CARQUIN | HUACHO | CHANCAY | C. AZUL | TOTAL |
|------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------|-------------|------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Pelágico | Bonito, chauchilla, cerrajon | Sarda chiliensis chiliensis | 740 | | | 26050 | 10715 | 800 | 38305 |
| | Perico, dorado | Coryphaena hippurus | | | | 2780 | | | 2780 |
| | Pez espada, espada | Xiphias gladius | | | | 450 | | | 450 |
| | Tiburón azul, chiri, tiburón, tintorera | Prionace glauca | | | | 230 | | | 230 |
| | Anchoveta, peladilla | Engraulis ringens | | | 60 | | | | 60 |
| | Caballa, verle, macarela, caballeta | Scomber japonicus | 32 | | 2 | | | | 34 |
| | Tiburón martillo, cruceta | Sphyrna zygaena | | | | | 3 | | 3 |
| | Jurel, furel, cairel | Trachurus murphyi | | | 3 | | | | 3 |
| | Total Pelágico | | | 772 | | 65 | 29510 | 10718 | 800 |
| Demersal/co Lorna, cholo, roncacho | Sciaena deliciosa | 771 | 295 | 2237 | 2055 | 365 | 9 | 5732 | |
| | Pejerrey | Odontesthes regia | 1649 | 230 | 364 | 800 | 701 | 885 | 4629 |
| | Pampanito pintado, chilindrina | Stromateus stellatus | 11 | | 498 | 200 | 239 | | 948 |
| | Mis-mis, misho, bobo | Menticirrhus ophicephalus | 150 | 70 | 2 | 85 | | | 307 |
| | Raya aguila, peje aguila | Myliobatis chilensis | 225 | | | | 20 | | 245 |
| | Pintadilla, pintacha | Cheilodactylus variegatus | 13 | 2 | 50 | 90 | | | 155 |
| | Lenguado común, lenguado | Paralichthys adspersus | 84 | | 15 | 8 | 12 | | 119 |
| | Lisa, lisa común, comebarro | Mugil cephalus | 27 | 17 | | | | 68 | 112 |
| | Congrio manchado, congrio pintado | Genypterus maculatus | 33 | 6 | 22 | 35 | | | 96 |
| | Cabinza | Isacia conceptionis | | | | 30 | 42 | | 72 |
| | Coco, suco, roncador | Paralichthys peruana | 32 | 10 | 17 | | | | 59 |
| | Mojarrilla, mojarrilla común | Stellifer minor | | 17 | | | | 27 | 44 |
| | Machete, machetillo | Ethmidium maculatum | 12 | | 30 | | | | 42 |
| | Corvina, corvinilla | Cilus gilberti | 7 | 2 | 3 | 10 | 18 | | 40 |
| | Tollo fino, tolo con bandas, Tollo ley | Mustelus mento | 30 | | | | | | 30 |
| | Cabrilla, cagálo, bagalo, cabrilla con | Paralabrax humeralis | | | 2 | 7 | | | 9 |
| | Chita, sargo del sur | Anisotremus scapularis | | | 5 | | | | 5 |
| | Guitarra | Rhinobatos planiceps | | | 5 | | | | 5 |
| | Burro, arnillo, caracha, gallinazo | Cheilotrema fasciatum | | 5 | | | | | 5 |
| | Cherlo, calato, choromelo, chanchori | Acanthistius pictus | | 1 | | | | | 1 |
| Total Demersal/costero | | | 3044 | 655 | 3250 | 3320 | 1397 | 989 | 12655 |
| Invertebrado | Jaiva | Cancer porteri | | | | 1930 | | | 1930 |
| | Caracol, caracol negro | Thaisella chocolata | | | | 1120 | | | 1120 |
| | Cangrejo violáceo | Platyxanthus orbigny | | | 20 | 545 | 120 | 30 | 715 |
| | Cangrejo peludo | Romaleon setosum | | | 140 | 405 | 100 | | 645 |
| Lapa | Fissurella latimarginata | | | | 5 | | | 5 | |
| Total Invertebrado | | | | | 160 | 4005 | 220 | 30 | 4415 |
| Ova | Ovas de volador, Cau cau | Ovas de volador, Cau cau | | | | 100 | | | 100 |
| Total Ova | | | | | | 100 | | | 100 |
| Total general | | | 3816 | 655 | 3475 | 36935 | 12335 | 1819 | 59035 |



Esquina Gamarra y General Valle s/n. Chucuito, Callao
 Central telefónica: (051) 208 8650
 Mesa de Partes Virtual:
<http://www.imarpe.gob.pe/imarpe/tramitevirtual/>
www.gob.pe/imarpe