



**ÍNDICES DESCRIPTIVOS DEL ESTADO DEL REGISTRO
NACIONAL DE ACUICULTURA (RNA)
PRODUCTO ESTRATÉGICO N° 4.4.9**

Enero– Junio 2012

DEPTO. ADMINISTRACIÓN PESQUERA



ÍNDICE

1.	Antecedentes Generales	3
2.	Indicadores al Segundo Trimestre del 2012	5

1. Antecedentes Generales

La Ley General de Pesca y Acuicultura (LGPA) en su artículo 69° crea el Registro Nacional de Acuicultura (RNA) a cargo del Servicio Nacional Pesca, el cual a través del Departamento Administración Pesquera lo administra y mantiene actualizado.

La inscripción en el Registro es una solemnidad habilitante para el ejercicio de la actividad de acuicultura. El Registro Nacional de Acuicultura es la nómina nacional de titulares de concesiones y autorizaciones de acuicultura, y de los que desarrollan actividades de acuicultura en cursos y cuerpos de agua que nacen, corren y mueren en una misma heredad o en terrenos privados, centros experimentales, de investigación y ornamentales.

Por otra parte, el Servicio Nacional Pesca tiene como misión la recopilación de las estadísticas pesqueras y de acuicultura oficiales de nuestro país.

La información que genera la administración del Registro Nacional de Acuicultura y los datos de la actividad sectorial proporcionada por los propios usuarios, nos permite contar con una valiosa base de datos de la actividad acuícola nacional, con lo cual se puede obtener indicadores de éste sector productivo en relación a los centros que se encuentra habilitados para desarrollar la actividad y los centros que efectivamente están operando, lo cual refleja el nivel de desarrollo de la actividad y su comportamiento en el tiempo.

El presente informe de los indicadores del estado del Registro Nacional de Acuicultura nos permite dar continuidad al trabajo realizado el año 2012, en la publicación trimestral de los índices que se generan en el desarrollo de la actividad realizada por el sector acuicultor nacional.

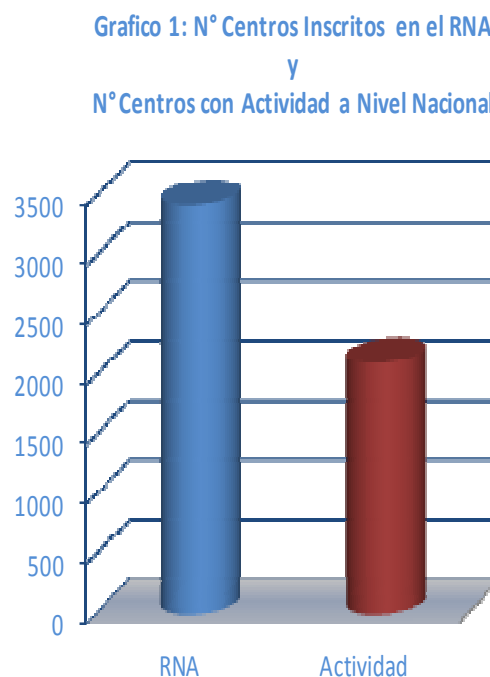
2. Indicadores Segundo Trimestre del 2012

La información que genera la administración del Registro Nacional de Acuicultura y los datos de la actividad sectorial proporcionada por los propios usuarios, nos entregan la información base para calcular los indicadores que se estiman a continuación.

En Tabla N° 1, se presenta la información correspondiente al número de centros inscritos en el Registro Nacional de Acuicultura y el número de centros que informan actividad por región, al segundo trimestre del 2012, lo cual se visualiza en el Gráfico N°1:

Tabla 1: Número de centros inscritos en el RNA y centros que registran actividad, por región. Al segundo trimestre 2012

Región	RNA	Actividad	%
XV	16	0	0
I	21	5	24
II	9	4	44
III	85	57	67
IV	90	57	63
V	15	8	53
RM	9	4	44
VI	1	1	100
VII	14	9	64
VIII	36	19	53
IX	109	60	55
XIV	60	34	57
X	2176	1562	72
XI	726	256	35
XII	78	27	35
Total	3429	2103	61



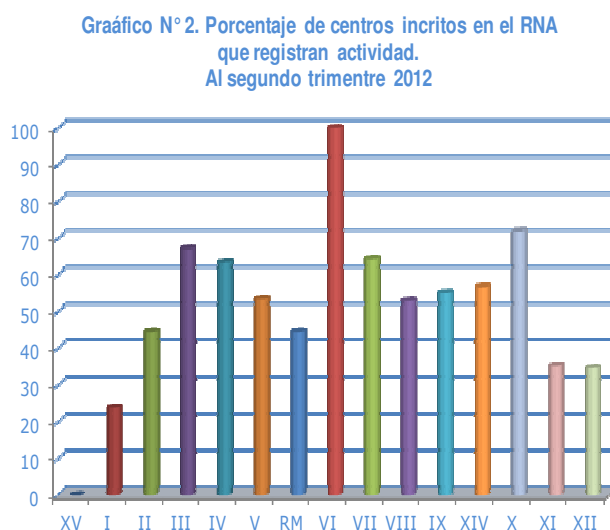
Se observa en el período correspondiente al Segundo trimestre del 2012, a nivel nacional se encuentran inscritos en el Registro Nacional de Acuicultura un total de 3.429 centros, de los cuales han informado actividad 2103 centros, lo que representa un 61 % del total de los centros inscritos.

Indicador N° 1. Porcentajes de centros con actividad a nivel nacional.

Porcentaje de centros de acuicultura que registran actividad de acuicultura en relación al número de centros que se encuentran vigentes en el Registro Nacional de Acuicultura, a nivel nacional y regional, al segundo trimestre se presenta en Tabla N° 2:

Tabla 2: Porcentaje de centros que registran actividad, por región. Al segundo trimestre del 2012

Región	% Centros que registran actividad respecto al total vigente en el RNA, por región. Al segundo trimestre 2012
XV	0
I	24
II	44
III	67
IV	63
V	53
RM	44
VI	100
VII	64
VIII	53
IX	55
XIV	57
X	72
XI	35
XII	35
Total	61



La información que nos presenta este indicador en Tabla N° 2, refleja los porcentajes de centros que registran actividad en base al número de centros registrado en cada Región. Esta nos permite visualizar los diferentes estado operativo de la acuicultura regional, desde la región que no registra centros activos, tal es el caso de la región XV, en tanto que la III, VI y X Regiones tienen el porcentaje más alto de actividad de este sector productivo con un 67 %, 100 % y 72 % de centros activos respectivamente, lo que se presenta en el Gráfico N° 2.

Indicador N° 2. Porcentaje de centros en actividad por especie o grupo de especies.

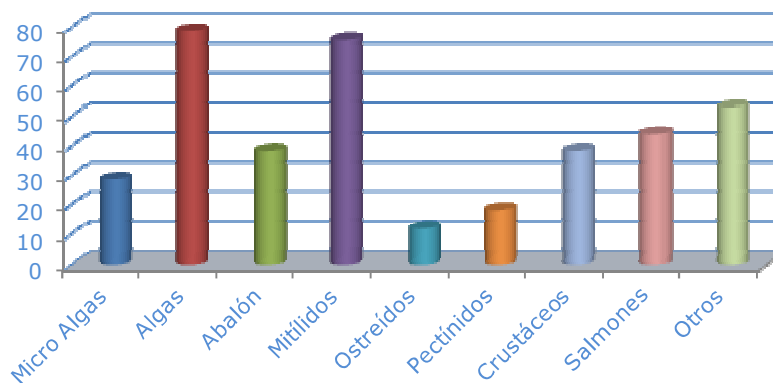
Porcentaje de centros de acuicultura que registran actividad de acuicultura en relación al número de centros que se encuentran vigentes en el Registro Nacional de Acuicultura, por grupo de especies a nivel nacional y regional, al segundo trimestre del presente año se presenta en la siguiente Tabla N° 3.

Tabla N° 3. Porcentaje de centros con actividad por especie o grupos de especies. Al segundo trimestre del 2012

Región	% de centros que registran actividad en relación a los centros inscritos en el RNA, por especie o grupos de especies.								
	Micro Algas	Algas	Abalón	Mitílidos	Ostreídos	Pectínidos	Crustáceos	Salmones	Otros
XV									
I	20			25	40	20			
II		50				13			100
III		68	90		8	52			50
IV	50	86	100		40	60	100		111
V			100		100		25	20	25
RM								44	
VI							100		
VII								75	
VIII				50	33			64	
IX				50	100			55	17
XIV		33	100	10				64	
X		81	24	78	11	2	50	51	39
XI				25				35	
XII				100				33	50
Total	29	79	38	76	12	18	38	44	53

En el Grafico N° 3, se puede observar que a nivel nacional, la actividad de los centros de acuicultura al Segundo trimestre del presente año, analizados por especie o grupo de especie, se encuentra entre un 12 % de los ostreídos, y los que presentan mayor actividad en el período analizado corresponden al cultivo del grupo de las algas y mitílidos con un 79 % y 66 % respectivamente, en relación al total de centros de cultivo inscritos para cada especie o grupo de especies.

Gráfico N° 3. Porcentaje de centros inscritos en el RNA que registran Actividad, por Especie o Grupos de Especies. Al segundo trimestre del 2012



Indicador N° 3. Porcentaje de centros con actividad por tipo de cultivo.

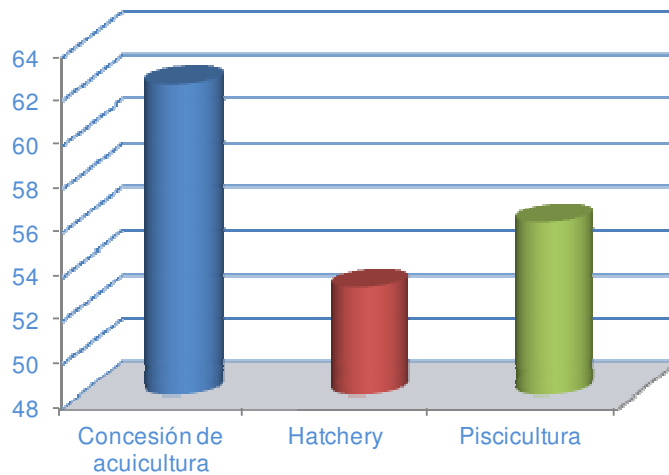
Los centros de acuicultura que registran actividad de acuicultura en relación al número de centros que se encuentran vigentes en el Registro Nacional de Acuicultura, por tipo de cultivo a nivel nacional y regional, al segundo trimestre se presentan en Tabla N° 4.

Tabla N° 4. Porcentaje de centros con actividad, por tipo de cultivo. Al segundo trimestre del 2012

Región	% de centros que registran actividad en relación a los centros registrados en el RNA, por tipo de cultivo.		
	Concesión de acuicultura	Hatchery	Piscicultura
XV			
I	27	20	
II	43	0	100
III	67	67	100
IV	60	72	75
V	100	100	30
RM		100	38
VI			100
VII			75
VIII	27		64
IX	50	33	56
XIV	52	100	58
X	73	35	57
XI	34	60	51
XII	36	25	25
Total	62	53	56

A nivel nacional, analizados los centros de acuicultura, se observa que un 62 % de las concesiones de acuicultura, un 53% los hatcheries y un 56% de las pisciculturas registran actividad al Segundo trimestre del presente año, respecto a los inscritos en el Registro de Acuicultura por tipo de cultivo, ver Grafico N° 4.

Gráfico N° 4. Porcentaje de centros que registran actividad en relación a los centros inscritos en el RNA, por tipo de cultivo.



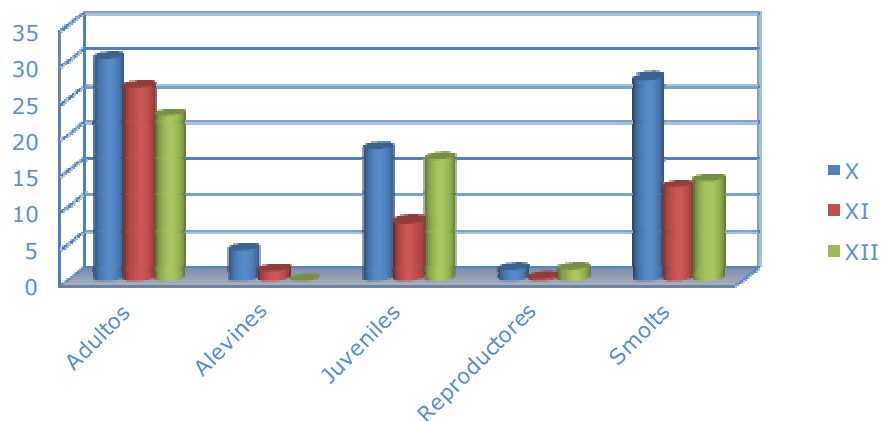
Indicador N° 4. Porcentaje de concesiones de cultivo de salmones por etapa de desarrollo en la Regiones X, XI y XII.

Este indicador permite conocer los porcentajes de concesiones de acuicultura que cultivan salmones según la etapa de desarrollo en relación al número de concesiones que se encuentran vigentes en el Registro Nacional de Acuicultura autorizadas para salmónidos, en las Regiones X, XI y XII, en el segundo trimestre, lo que se presentan en Tabla N° 5:

Tabla N° 5. Porcentaje de concesiones de salmones por etapa de desarrollo, en las regiones X, XI y XII. Al segundo trimestre del 2012

Region	% de centros que informan cultivos de salmones respecto al total de concesiones inscritas en el RNA				
	Adultos	Alevines	Juveniles	Reproductores	Smolts
X	30	4	18	1	28
XI	27	1	8	0	13
XII	23	0	17	2	14
Total	28	2	13	1	19

Gráfico N° 5. Porcentaje de centros que informan cultivos de salmones respecto al total registrados en el RNA, por etapa de desarrollo .



De acuerdo a las etapas de desarrollo de cultivo de los salmónidos, se observa que en total para zona sur austral, al segundo trimestre existe un 28 % de centros con salmones en su estado adultos, un 19 % en etapa de smolts, un 13% en etapa juveniles, un 2% con alevines y sólo 1% con reproductores.

En Grafico N° 5 se observa que la X Región presenta los mayores porcentajes de cultivo de salmones en sus diferentes etapas de desarrollo, excepto en la etapa de los reproductores la XII Región comparativamente con las otras regiones presenta el mayor porcentaje de existencia en este estado de desarrollo.

Indicador N° 5. Nivel de participación de las personas naturales y jurídicas en la actividad acuícola nacional, según el grupo de especies que cultivan.

En Tabla N° 6, se observa el porcentaje de centros que registran actividad de acuicultura en relación al número de centros que se encuentran vigente el Registro Nacional de Acuicultura, por tipo de usuario y especie o grupo de especies a nivel nacional, al segundo trimestre del presente año.

Tabla N° 6. Porcentaje de centros de acuicultura que se encuentran realizando actividad de acuicultura, según tipo de titulares y especie y grupo de especies, respecto al total registrado en el RNA.
Al segundo trimestre del 2012

Tipo de Titulares	MICRO ALGAS	ALGAS	ABALON	MITILIDOS	OSTREIDOS	PECTINIDOS	SALMONES	CRUSTACEOS	OTROS
Persona Natural	0	80	22	80	15	8	29	33	33
Asociacion Gremial		76		80	100	75			
Centros Educativos		100			100	100			
Corporacion		60			50	25	75		150
Empresa	33	56	45	71	7	20	45	25	58
Fundacion				33		25			20
Municipalidad				50			50		
Sindicato		95		82		33			
Sucesion		50		100					
Universidad		83	75	20	50	71	80	100	64
Total	29	79	38	76	12	18	44	38	54

Se observa en la tabla que las personas naturales tienen mayor nivel de participación en las actividades de cultivo de algas y mitílidos con un 80 % cada una de ellas.

En gráfico 7, se aprecia en nivel de participación de los titulares en las actividades de cultivo por especie o grupo de especie.

Gráfico N° 7. Nivel de participación de los titulares en las actividades de cultivo, por especie o grupo de especie

