



**El campo
es de todos**

Minagricultura

**DIRECCIÓN DE CADENAS PECUARIAS, PESQUERAS Y
ACUÍCOLAS**

CADENA DE LA ACUICULTURA

Fecha: Octubre de 2020

ÍNDICE

1. Cifras del Sector

- 1.1 Principales Indicadores
- 1.2 Estructura Cadena
- 1.3 Principales zona productoras
- 1.4 Unidades productivas
- 1.5 Plantas de proceso y granjas certificadas
- 1.6 Producción nacional y departamental
- 1.7 Exportaciones
- 1.8 Importaciones
- 1.9 Balanza Comercial
- 1.10 Consumo Per cápita
- 1.11 Precios nacionales
- 1.12 Precios internacionales
- 1.13 Empleo
- 1.14 Participación en el PIB
- 1.15 Contexto mundial

2. Apoyos Gubernamentales

- 2.1 Apoyos e Incentivos
- 2.2 Crédito

3.Coyuntura

- 3.1 Mesas de trabajo
- 3.2 Temas sanitarios
- 3.3 Acciones regionales
- 3.4 Avances normativos
- 3.5 Logros del Sector
- 3.6 Retos del Sector

1. Cifras del Sector



1.1 Principales Indicadores Acuicultura 2020.

36.268 unidades
productivas
16 Plantas de
proceso
certificadas



133.163
toneladas
de carne de
pescado y
camarón
producidas.



10.208 toneladas
exportadas (tilapia,
trucha y camarón) por
valor de \$USD 54,5
millones.



26.423 Empleos
directos
79.269 Empleos
indirectos.



El consumo
per cápita en
2019 fue de
7,8 Kg de
Pescado.



0,19% es la participación
en el PIB Nacional y 2,88%
en el PIB Agropecuario.



Entre 2010 y 2019 la producción acuícola
aumentó 213% pasando de 80.255 a 171.026
toneladas entre tilapia, trucha, cachama,
camarón y otras especies nativas.

1.2 Estructura de la Cadena.

CADENA PRODUCTIVA DE LA ACUICULTURA

CONSEJO NACIONAL DE LA CADENA:
Productores de Alimentos Balanceados, Productores semilla, Engorde en finca, Industria, Comercializadores, Universidades, Centros Desarrollo Tecnológico

COMITÉS REGIONALES DE LA CADENA
*Huila, Tolima, Antioquia, Córdoba,
Eje Cafetero, Nariño, Caquetá, Boyacá,
Meta y Santander*

1.2. Marco legal de las Organizaciones de Cadena

LEY 811 DE 2003

- Crea las Organizaciones de Cadena en el Sector Agropecuario, Pesquero, Forestal y Acuícola y, crea las Sociedades Agrarias de Transformación - SAT.

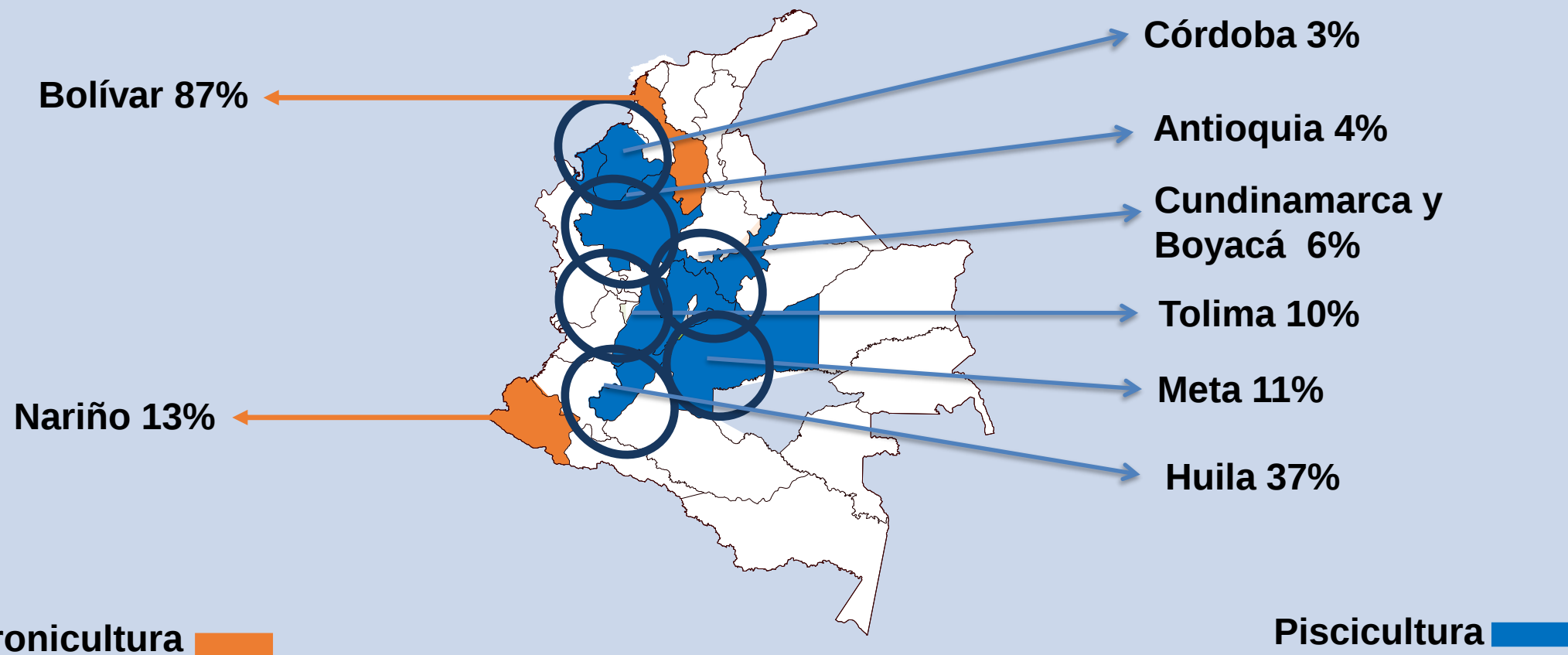
DECRETO 3800 DE 2006

- Reglamenta parcialmente la Ley 811 de 2003, sobre Organizaciones de Cadena en el Sector Agropecuario, Pesquero, Forestal y Acuícola.

RESOLUCIÓN 186 DE 2008

- Establece los procedimientos para la inscripción, reconocimiento, seguimiento y cancelación de las Organizaciones de Cadena en el Sector Agropecuario, Pesquero, Forestal y Acuícola.

1.3 Principales Núcleos de Producción Piscícola



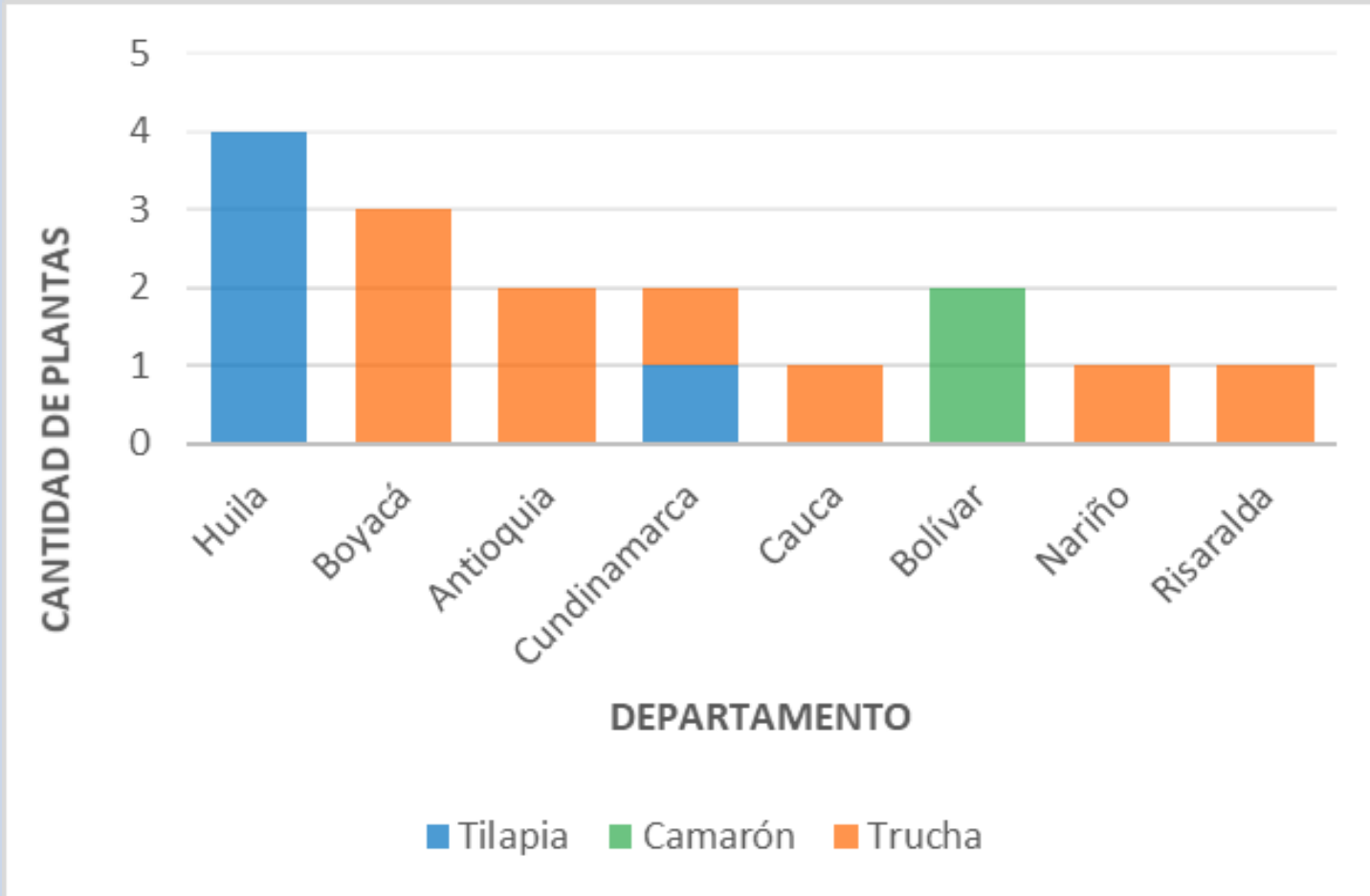
1. 4. Cantidad de Unidades de Producción Agropecuaria-UPA que desarrollan acuicultura por departamento.

Departamento	Cantidad de UPA ¹	Participación % UPA	Producción 2019 (t) ²	Participación % Prod.
Huila	2.273	6%	60.456	37%
Meta	1.457	4%	18.750	11%
Tolima	2.441	7%	16.185	10%
Antioquia	4.531	12%	6.725	4%
Cundinamarca	3.543	10%	5.583	3%
Córdoba	4.214	12%	5.520	3%
Valle del Cauca	678	2%	4.318	3%
Boyacá	1.693	5%	4.150	3%
Casanare	1.180	3%	3.951	2%
Atlántico	71	0%	3.753	2%
Caldas	1.001	3%	3.699	2%
Sucre	518	1%	3.306	2%
Bolívar	64	0%	3.182	2%
Caqueta	664	2%	3.172	2%
Cesar	393	1%	3.040	2%
Nariño	137	0%	2.904	2%
Cauca	1.201	3%	2.686	2%
Santander	3.453	10%	2.304	1%
Chocó	230	1%	2.095	1%
La Guajira	31	0%	1.901	1%
Arauca	874	2%	1.892	1%
Magdalena	53	0%	1.624	1%
Putumayo	2.891	8%	1.412	1%
Risaralda	597	2%	1.356	1%
Norte de Santander	1.074	3%	999	1%
Quindío	250	1%	192	0%
Vaupés	0	0%	117	0%
Guaviare	684	2%	96	0%
Amazonas	72	0%	75	0%
Vichada	0	0%	1	0%
Guainia	0	0%	0	0%
*ASAPYSC	0	0%	0	0%
Total	36.268	100%	165.444	100%

Según la Encuesta Nacional Agropecuaria del segundo semestre de 2019, los departamentos de Huila, Meta y Tolima representan en conjunto el 17% de las UPA con presencia de acuicultura, donde se concentra el 58% de la producción.

*ASAPYSC: Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina
Fuente: DANE, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA), segundo semestre de 2019¹
Fuente: Estimaciones Secretaría Técnica Cadena Nacional de la Acuicultura - MADR²

1. 5.1. Plantas de proceso certificadas con HACCP-2020.



TOTAL 16 PLANTAS

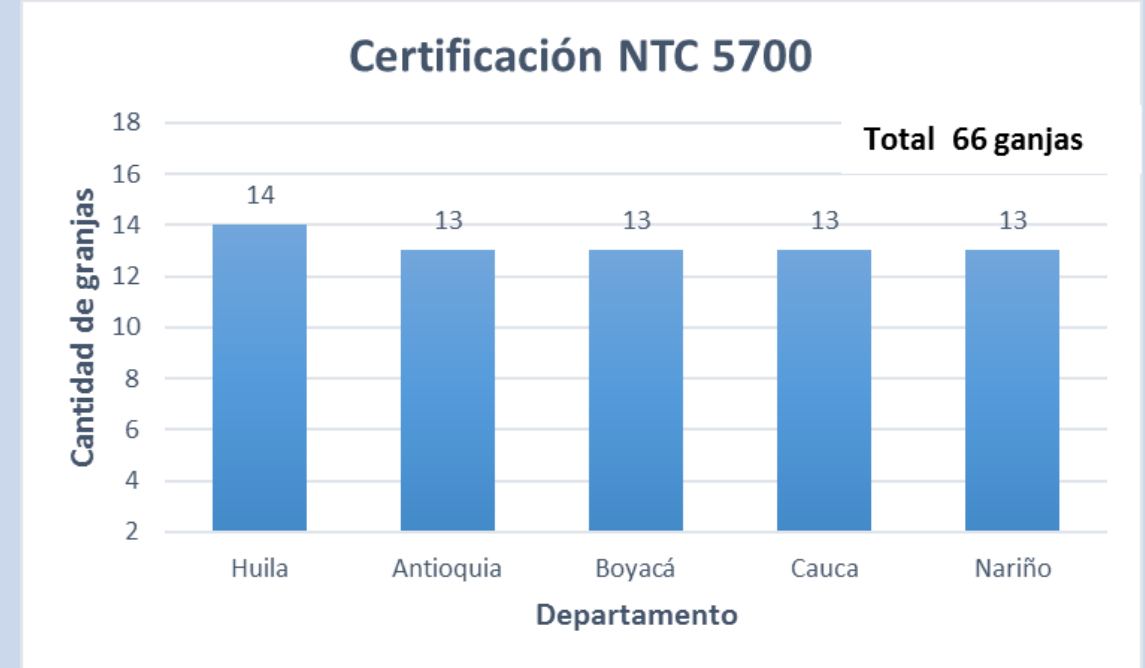
El país cuenta con 16 plantas certificadas con sistema HACCP, 7 de estas (3 en Huila, 1 en Cauca, 2 en Bolívar y 1 en Cundinamarca) están autorizadas para exportar a la Unión Europea.

1. 5.2. Granjas piscícolas certificadas bajo estándares de calidad BAP y NTC 5700.



Fuente: <http://bap.gaalliance.org/www.asc-aqua.org/> análisis FEDEACUA – Análisis Secretaría Técnica Nacional Cadena de la Acuicultura - MADR – 2019.

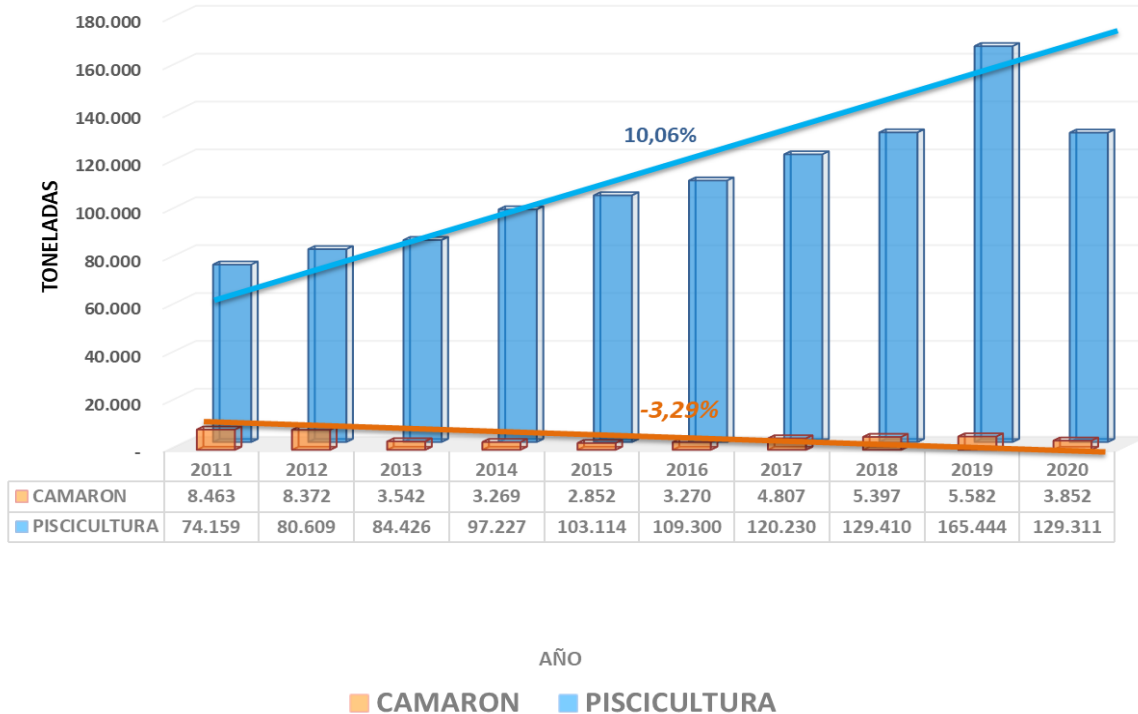
De las granjas certificadas bajo el estándar de calidad internacional BAP (Best Aquaculture Practices), en el Huila 30 corresponden a engorde y 4 a producción de semilla de tilapia.



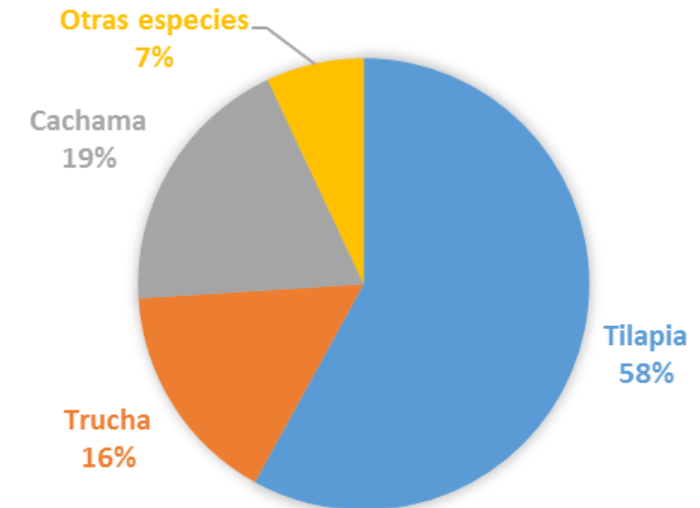
Fuente: El Agro Exporta - FEDEACUA, Análisis Secretaría Técnica Nacional Cadena de la Acuicultura - MADR – 2019.

Norma Técnica Colombiana NTC 5700 de ICONTEC.

1. 6. Producción de la Acuicultura 2011-2020.



PRODUCCIÓN PISCÍCOLA POR ESPECIE AÑO 2019



Fuente: Series Piscicultura 2010 -2012 Encuesta Nacional Piscícola, MADR – CCI.

Series Piscicultura 2013 Encuesta Nacional Piscícola, MADR - Crece – FEDERACAFE.

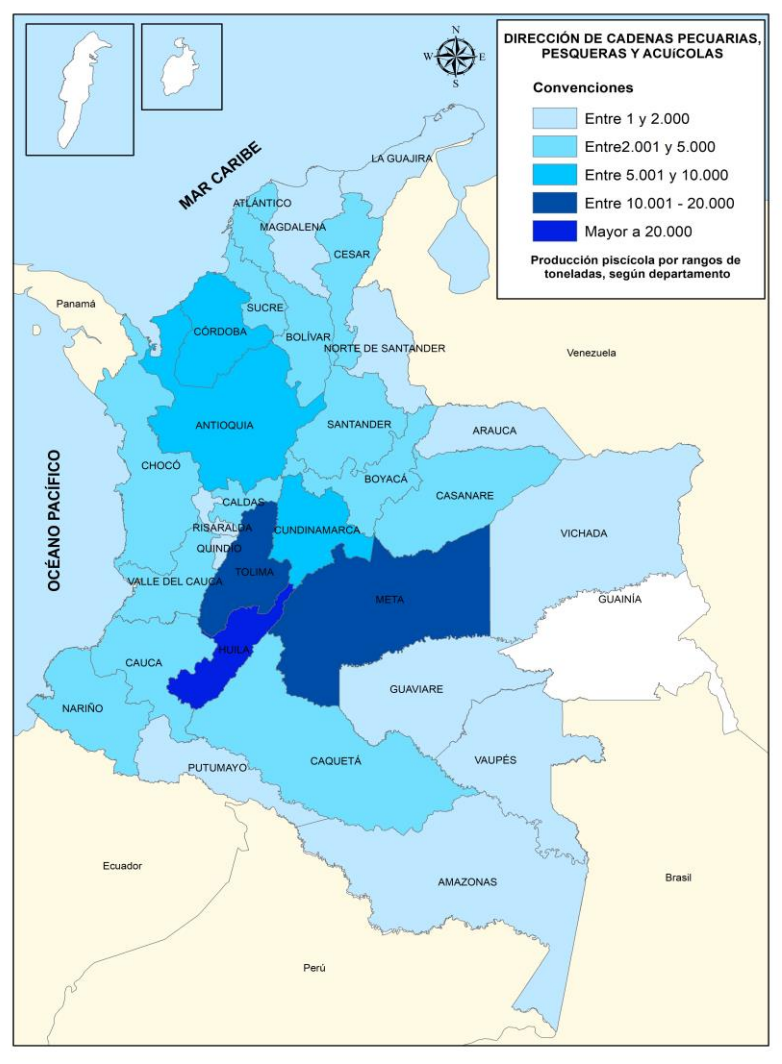
Series Piscicultura 2014 – 2020 Estimaciones Secretaría Técnica Nacional Cadena de la Acuicultura – MADR, con base en información regional.

Series Camarón 2010 – 2019, ACUANAL.

Producción 2020 con corte a septiembre

1. 6.1 Producción piscícola por departamento 2014-2019.

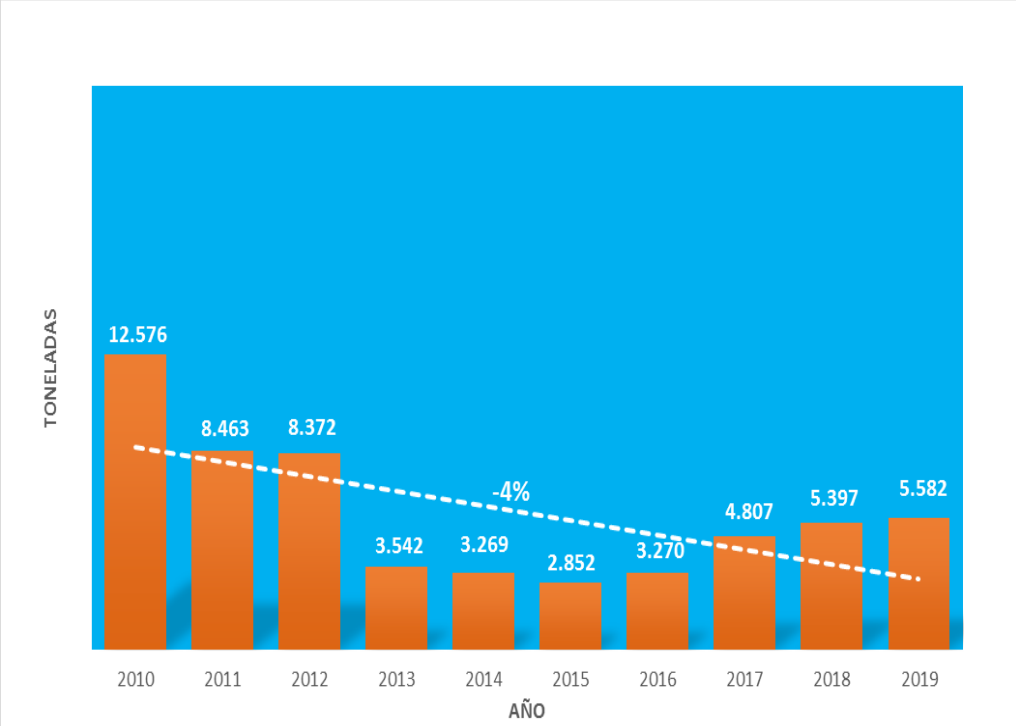
DEPARTAMENTO	Producción en toneladas (t)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Amazonas						75
Antioquia	5.864	6.216	6.589	6.048	6.410	6.725
Arauca						1.892
Atlántico					1.700	3.753
Bolívar						3.182
Boyacá	1.683	1.784	1.891	2.044	2.167	4.150
Caldas	196	208	220	301	319	3.699
Caquetá	1.312	1.391	1.474	2.224	2.858	3.172
Casanare	3.072	3.256	3.452	3.535	3.747	3.951
Cauca	1.439	1.526	1.617	2.381	2.523	2.686
Cesar						3.040
Chocó						2.095
Córdoba	1.667	1.767	1.873	2.236	4.027	5.520
Cundinamarca	3.024	3.206	3.398	3.571	2.970	5.583
Guaviare						96
La Guajira	448	475	504	541	574	1.901
Huila	43.894	46.528	49.319	55.594	58.131	60.456
Magdalena					235	1.624
Meta	13.124	13.911	14.746	15.101	16.007	18.750
Nariño	1.637	1.735	1.839	2.585	2.740	2.904
Norte de Santander						999
Putumayo	1.127	1.194	1.266	1.274	1.351	1.412
Quindío	112	119	126	168	178	192
Santander	1.312	1.391	1.474	2.140	1.631	2.304
Risaralda	948	1.004	1.065	1.142	1.211	1.356
Sucre	2.655	2.815	2.983	3.042	3.124	3.306
Tolima	4.783	5.070	5.374	6.024	6.385	16.185
Valle del Cauca	2.549	2.702	2.864	3.318	4.017	4.318
Vaupés						117
Vichada						1
TOTAL	97.277	103.114	109.300	120.230	129.410	165.444



En 2019 el Huila fue el principal productor piscícola con el 37% de la producción nacional, seguido por Meta con el 11%, Tolima 10%, Cundinamarca – Boyacá 6%, Antioquia 4%, Córdoba y Valle del Cauca cada uno 3% respectivamente.

1. 6.2 Producción de camarón por departamento 2010-2019.

DEPARTAMENTO/AÑO	Producción en toneladas									
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Atlántico	30	41	63	420	79	41				
Bolívar	5.594	2.522	2.678	2.149	2.513	2.389	2.620	4.115	4.534	4.862
Nariño	297	346	307	300	319	315	650	692	863	720
Sucre	6.655	5.554	5.324	673	358	107				
TOTAL	12.576	8.463	8.372	3.542	3.269	2.852	3.270	4.807	5.397	5.582



A pesar de que durante la última década la producción ha tenido una contracción del 4% promedio anual, en los últimos cinco años se observa un crecimiento sostenido del 9% promedio anual, debido a la reactivación de áreas de cultivo tanto en el Caribe como en el Pacífico.

1.7.1. Exportaciones Acuicultura 2011-2020.

Año	Tilapia		Trucha		Camarón de cultivo		Total acuicultura	
	Toneladas	Valor FOB Miles \$USD	Toneladas	Valor FOB Miles \$USD	Toneladas	Valor FOB Miles \$USD	Toneladas	Valor Miles \$USD
2011	2.613	20.562	505	3.029	5.954	23.828	9.072	47.419
2012	2.529	20.142	1.068	7.537	6.955	29.232	10.552	56.910
2013	3.541	29.200	1.080	7.942	2.246	16.286	6.867	53.427
2014	4.411	37.436	1.352	10.785	2.256	17.497	8.019	65.718
2015	5.278	42.157	1.129	8.480	2.428	16.846	8.835	67.482
2016	5.007	38.708	904	6.178	3.048	21.714	8.959	66.601
2017	5.618	41.638	1.032	7.292	4.031	28.666	10.681	77.595
2018	8.023	58.724	1.340	9.737	4.942	29.639	14.305	98.099
2019	6.956	42.879	1.851	13.868	4.431	25.559	13.238	82.306
*2020	7.120	36.853	882	6.632	2.207	11.042	10.209	54.527

Fuente: DANE- DIAN. Análisis: Secretaría Técnica Nacional Cadena de la Acuicultura - MADR.

*Año 2020: cifras piscicultura con corte a agosto, camarón con corte a junio de 2020

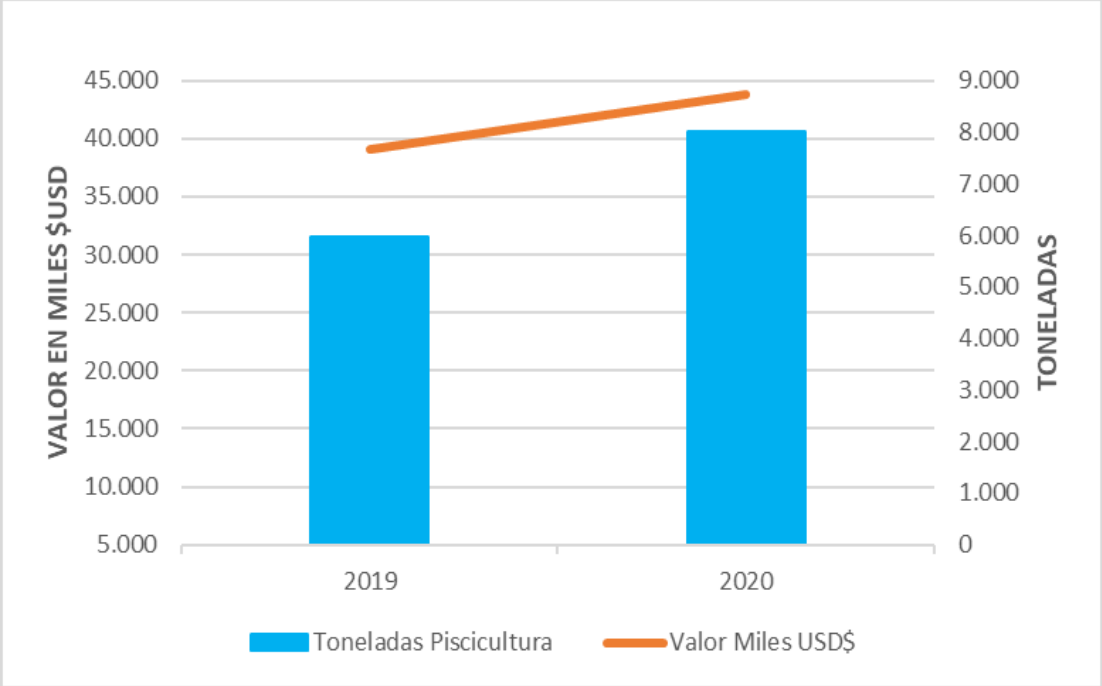
- Durante el periodo enero-agosto de 2020 con respecto a 2019 las exportaciones de tilapia y trucha crecieron 11,34% en cuanto al valor y 34,27% en volumen, se destaca el crecimiento de la tilapia roja entera fresca, que durante el mismo periodo registró un crecimiento de 753% en volumen.
- El principal destino de las exportaciones de Tilapia es Estados Unidos y para la Trucha son Estados Unidos y Alemania
- El Camarón de cultivo se exporta principalmente a Francia y España

1. 7. 2 Exportaciones acuícolas (Ton y \$USD) 2011-2020.



Durante la última década, las exportaciones de tilapia y trucha han crecido 10% en volumen y 11% en valor (\$USD), sin embargo, durante el primer semestre 2020/2019, este comportamiento registro un crecimiento de 28 y 5% respectivamente.

1. 7.3 Variación exportaciones piscícolas (enero-agosto) 2020/2019.



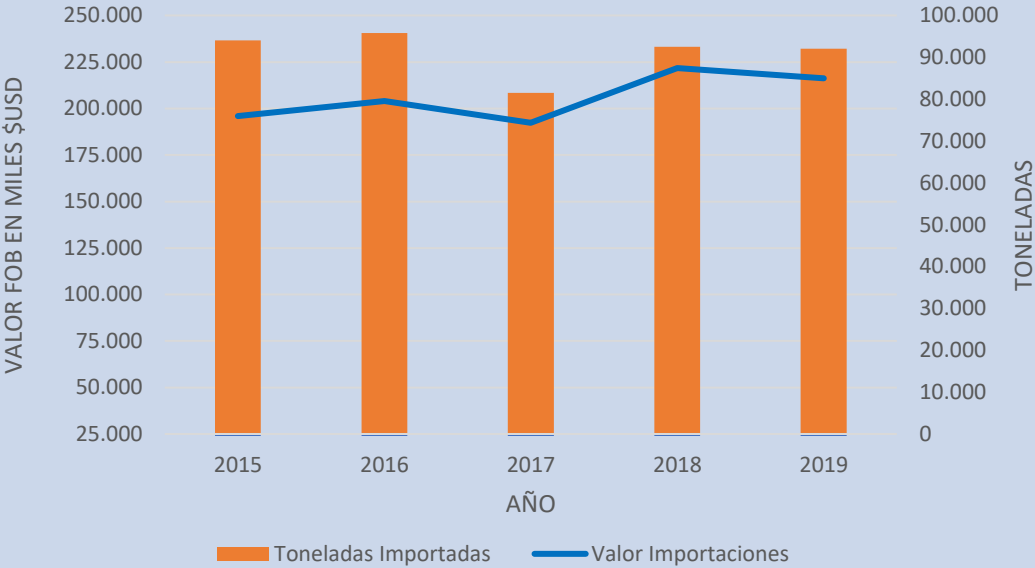
Especie	Enero - Agosto 2019		Enero - Agosto 2020		Variación % toneladas	Variación % \$ USD
	Volúmen en toneladas	Valor FOB Miles \$ USD	Volúmen en toneladas	Valor FOB Miles \$ USD		
Tilapia	4.831	30.589	7.120	36.853	47%	20%
Trucha	1.129	8.467	882	6.632	-22%	-22%
TOTAL	5.960	39.056	8.002	43.485	34%	11%

Fuente: Mapa Regional de Oportunidades – Colombia Productiva, DANE- DIAN, Análisis Secretaría Técnica Nacional Cadena de la Acuicultura – MADR

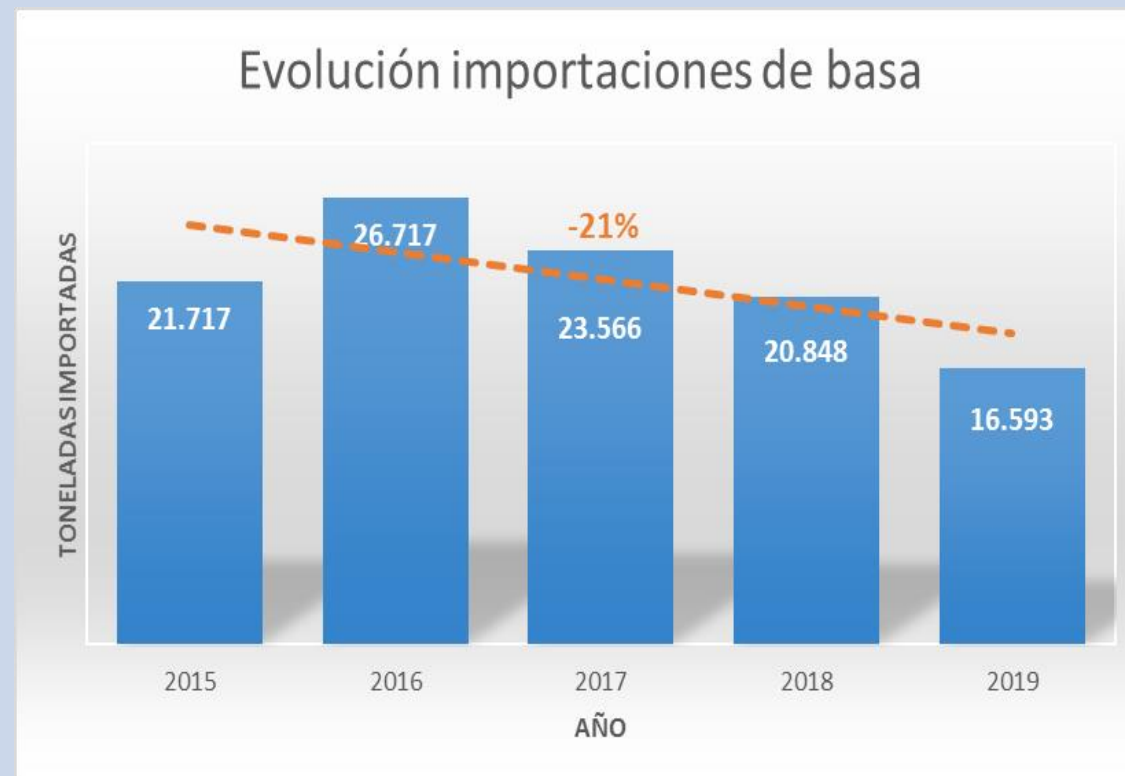
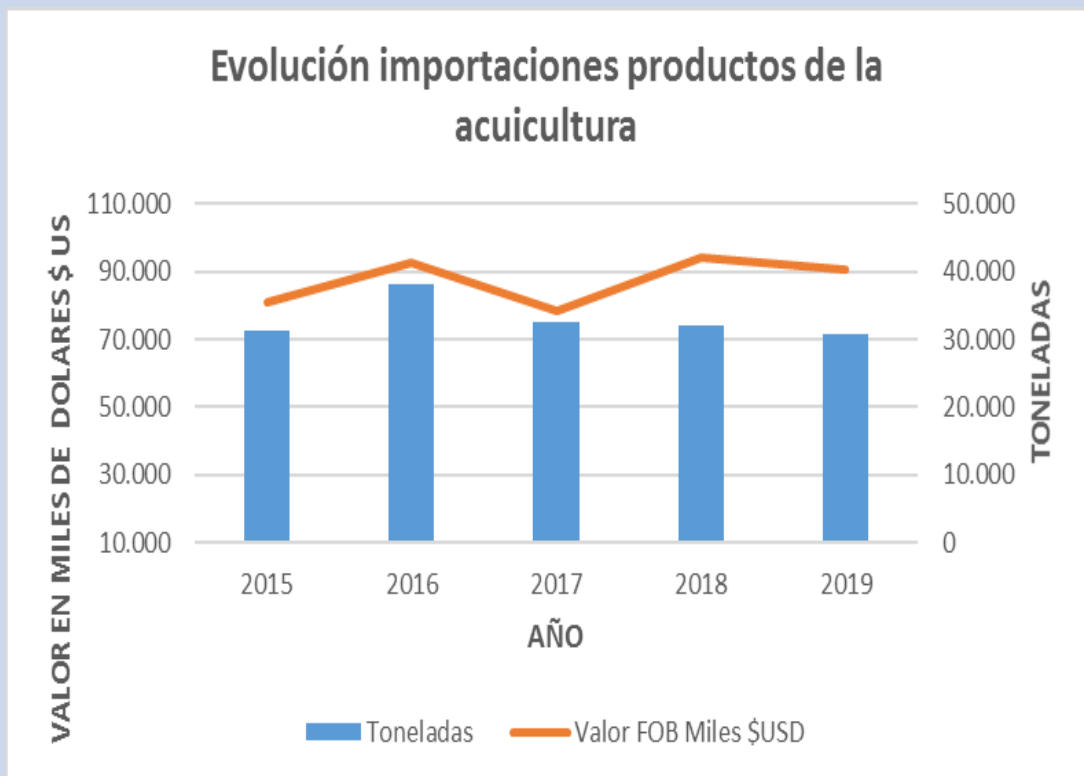
1.8. Importaciones productos pesqueros y acuícolas 2015-2019.

Año/Grupo de productos	Acuicultura		Pesca		Total	
	Toneladas	Valor FOB Miles \$USD	Toneladas	Valor FOB Miles \$USD	Toneladas	Valor FOB Miles \$USD
2015	31.209	81.102	62.880	114.822	94.089	195.924
2016	38.155	92.878	57.637	111.082	95.792	203.960
2017	32.584	78.621	48.957	113.691	81.541	192.313
2018	32.160	94.066	60.405	127.703	92.565	221.770
2019	30.771	90.696	61.319	125.649	92.090	216.345

Fuente: DANE, DIAN – Análisis Secretaría Técnica Nacional Cadena de la Acuicultura – MADR



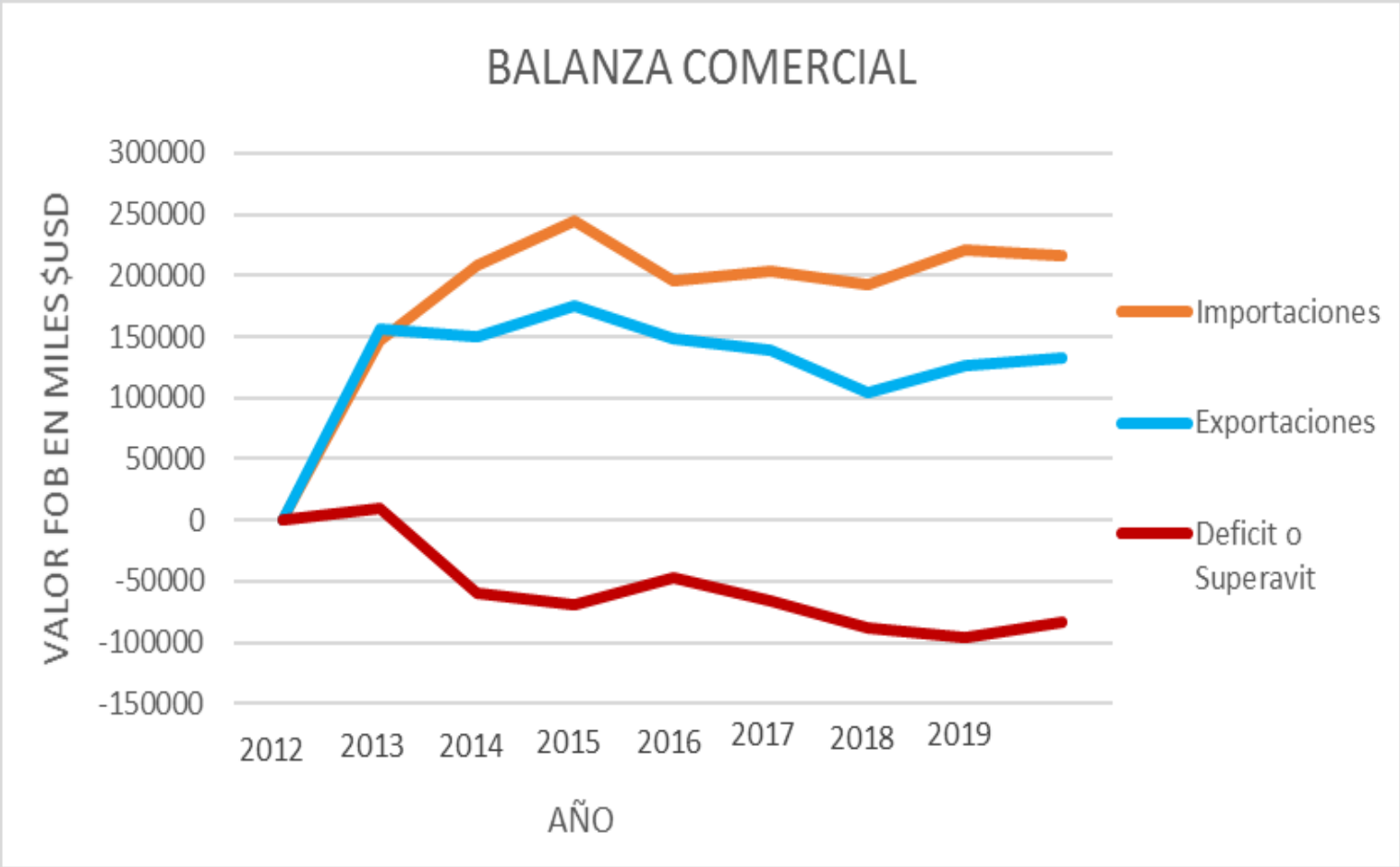
1.8.1. Importaciones de productos de la acuicultura 2015–2019.



Fuente: DANE, DIAN – Análisis Secretaría Técnica Nacional Cadena de la Acuicultura – MADR

Los principales productos acuícolas importados son: basa, salmón y tilapia, con participaciones de 54, 25 y 21% respectivamente.

1.9. Balanza comercial pesca y acuicultura 2012-2019.



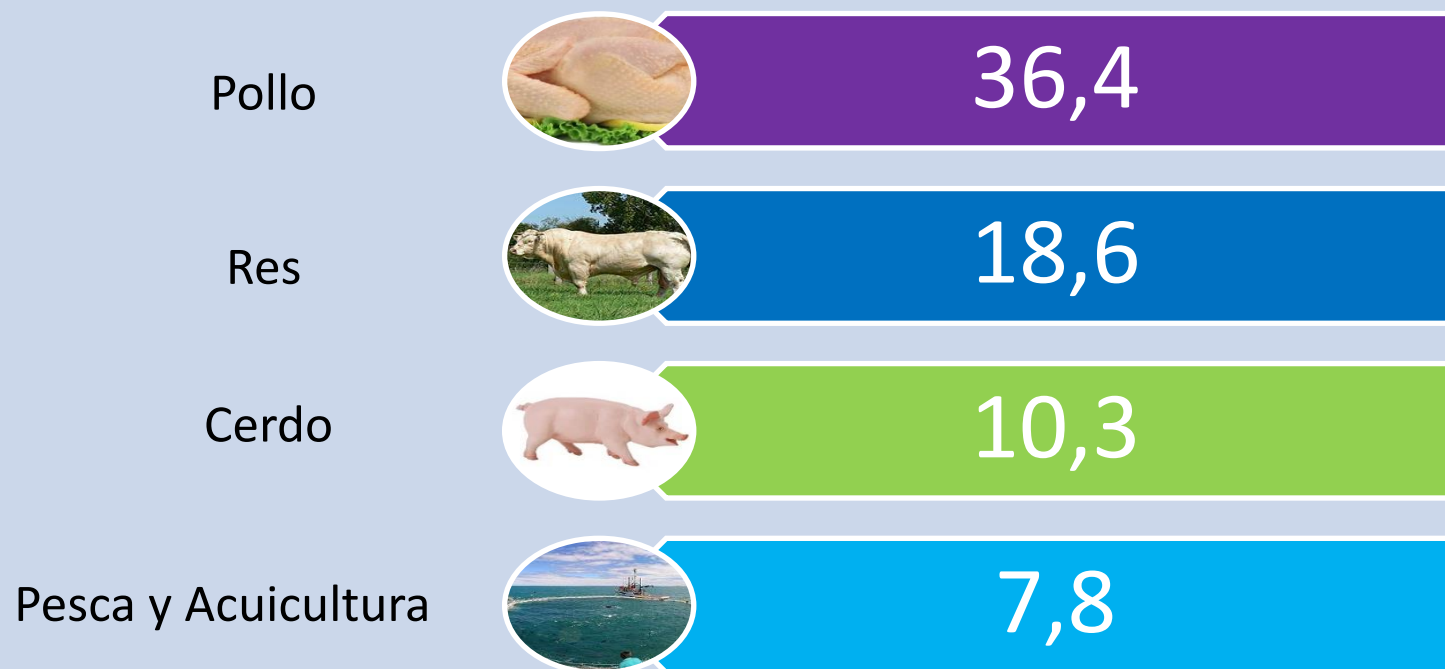
Fuente: DANE, DIAN – Análisis Secretaría Técnica Nacional Cadena de la Acuicultura – MADR

Año	Importaciones	Exportaciones	Deficit o Superavit
2012	146.669	156.271	9.602
2013	208.184	149.396	-58.788
2014	244.563	175.123	-69.440
2015	195.924	148.228	-47.696
2016	203.960	138.410	-65.550
2017	192.313	104.847	-87.466
2018	221.770	126.185	-95.585
2019	216.347	132.455	-83.892

Por cada dólar invertido en importaciones, el país recibió en promedio 0,65 centavos de dólar por concepto de exportaciones de productos pesqueros y acuícolas.

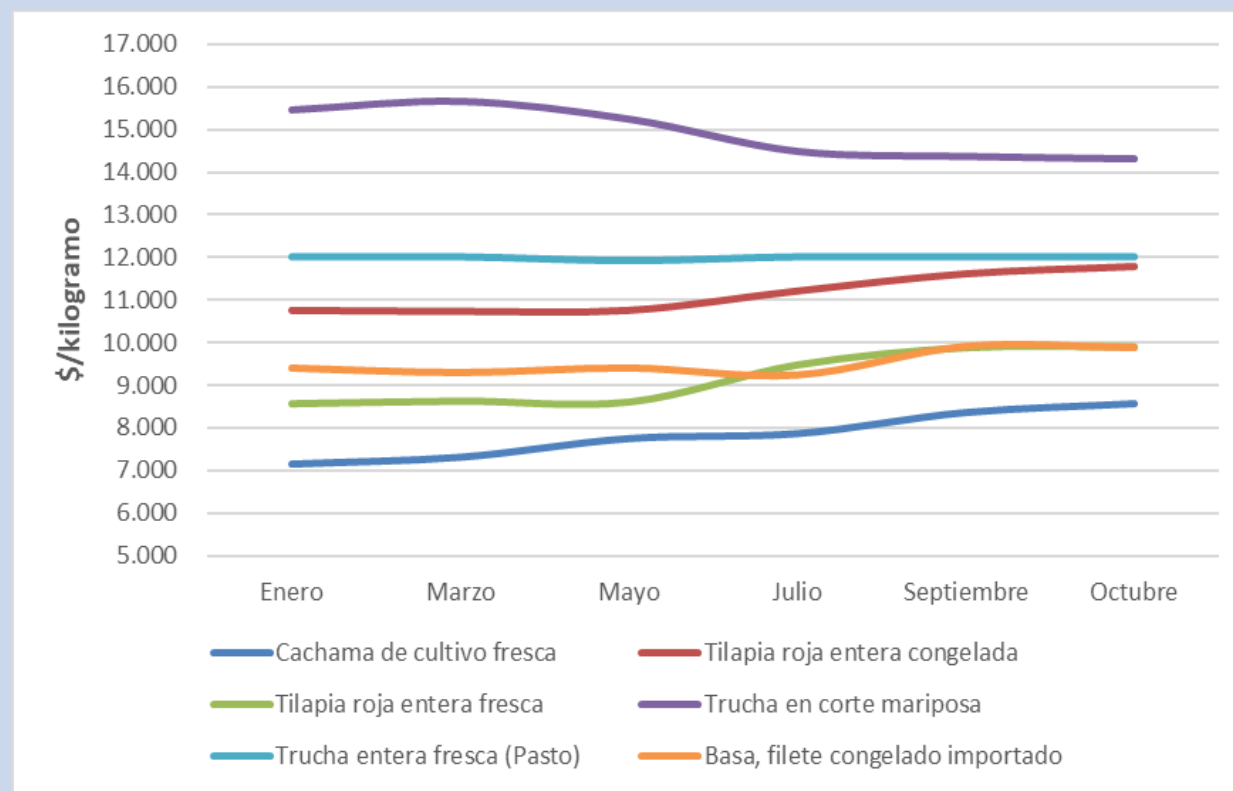
1. 10. Consumo Per cápita 2019.

Consumo per cápita por subsectores pecuarios
(Kg./Persona/Año)



1. 11.1. Precios en central mayorista enero-septiembre de 2020.

Producto	Enero	Marzo	Mayo	Julio	Septiembre
Cachama de cultivo fresca	7.135	7.302	7.745	7.865	8.369
Tilapia roja entera congelada	10.751	10.728	10.753	11.203	11.603
Tilapia roja entera fresca	8.560	8.620	8.599	9.473	9.880
Trucha en corte mariposa	15.462	15.665	15.245	14.476	14.355
Trucha entera fresca (Pasto)	12.000	12.000	11.917	12.000	12.000
Basa, filete congelado importado	9.410	9.305	9.412	9.246	9.922



Fuente: SIPSA - DANE, Análisis Secretaria Técnica Nacional Cadena de la Acuicultura - MADR

Durante el periodo enero – septiembre de 2020, se observó incremento en el precio de la cachama y la tilapia roja entera fresca, mientras que la trucha registro un comportamiento a la baja.

1. 12.1. Precios internacionales productos de la acuicultura refrigerados año 2019.

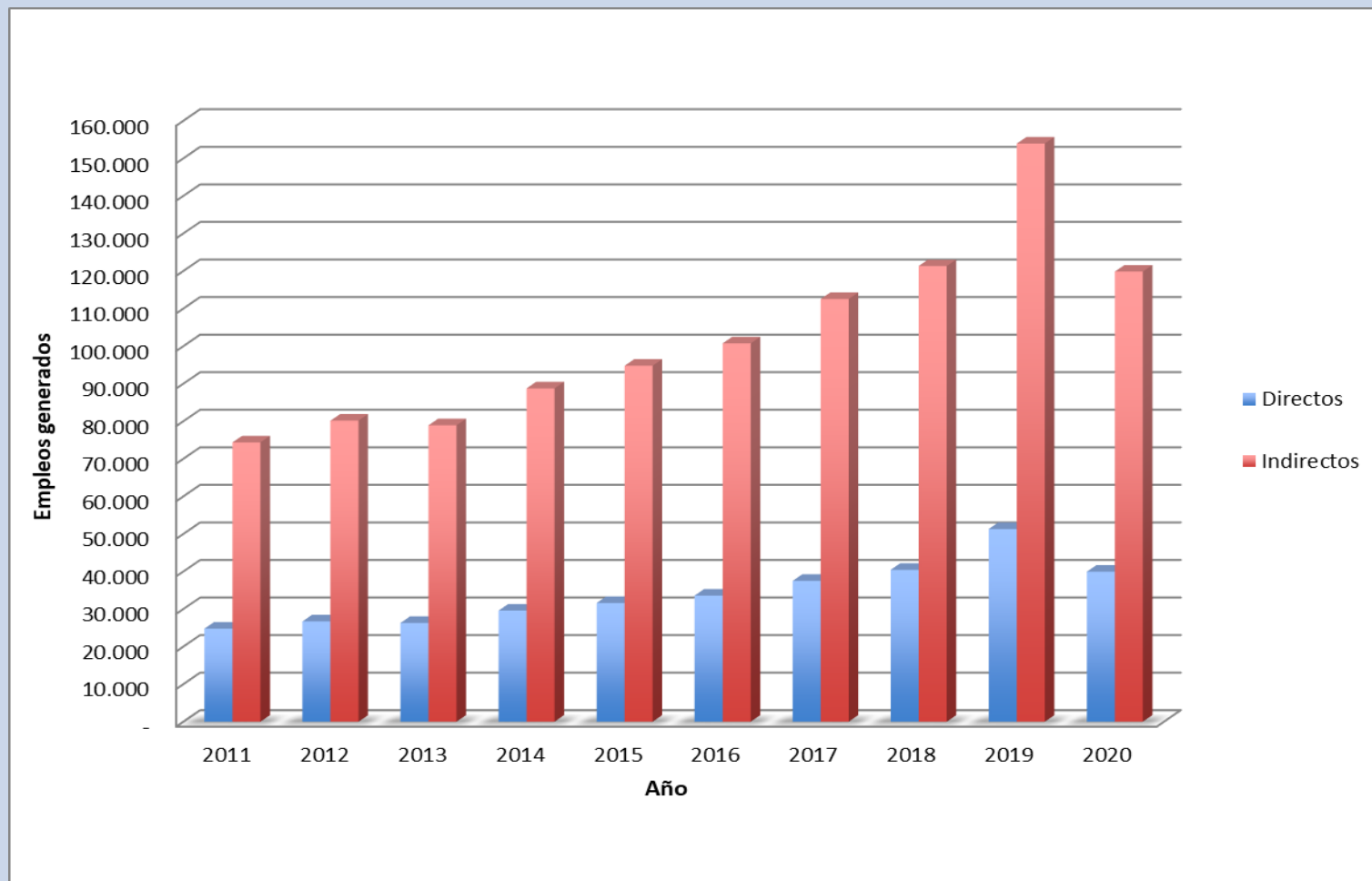
ESPECIE	FORMA DE PRODUCTO Y CLASIFICACIÓN	PRECIO INDICATIVO EN U\$S/KG.	AREA DE MERCADO	ORIGEN
Lbs/pz: Libras/pieza; oz/pz: onzas/pieza; p/e: pocas espinas; c/c: con cabeza o entero				
Salmón del Atlántico Salmo salar	Filete fresco 2-3 lbs/pz 3-4 lbs/pz	5,20-5,45 /lb 5,25-5,50 /lb	Mayorista Miami, EEUU	Europa
	Filete fresco 2-3 lbs/pz 3-4 lbs/pz 4-5 lbs/pz	4,75-4,90 /lb 4,85-5,00 /lb 4,95-5,10 /lb	Mayorista Miami, EEUU	Chile
Tilapia Oreochromis spp	Filete enfriado sin piel p/e 3-5 oz/pz 5-7 oz/pz 7-9 oz/pz	3,50-3,70/lb 3,50-3,70/lb 3,60-3,80/lb	Mayorista Miami, EEUU	Sudamérica
	Entera	1,30	Mayorista Río de Janeiro	Brasil
	Entera de cultivo	1,21	Mayorista San Pablo	
	Entera	/lb	FOB Ecuador	Ecuador
	Filete	/lb		
Camarón blanco Vannamei	C/cabeza fresco / enfriado mediano	6,03	Mayorista Kuala Lumpur	Malasia
	C/cabeza fresco / enfriado	11,59 - 16,18	Mayorista Singapur	Indonesia / Malasia
Camarón blanco Penaeus vannamei	Grande	10,90	Mayorista San Pablo	Brasil
		6,72	Mayorista Río de Janeiro	

Fuente: INFOPESCA, Boletín No. 18, Octubre 05 de 2019, Análisis Secretaría Técnica Nacional Cadena de la Acuicultura – MADR

1. 12.2. Precios internacionales productos de la acuicultura congelados año 2019.

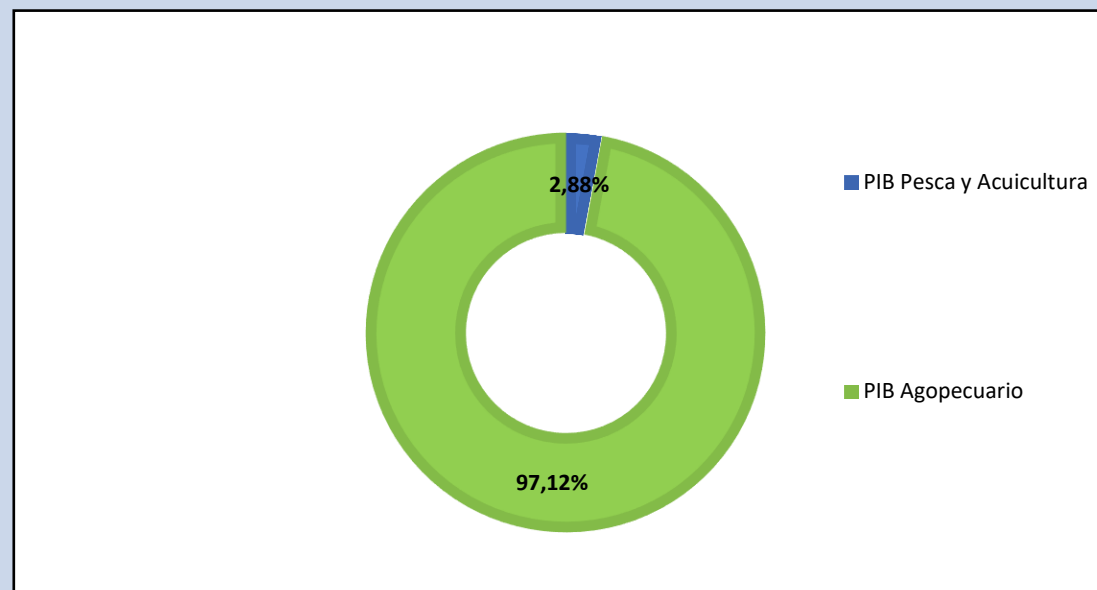
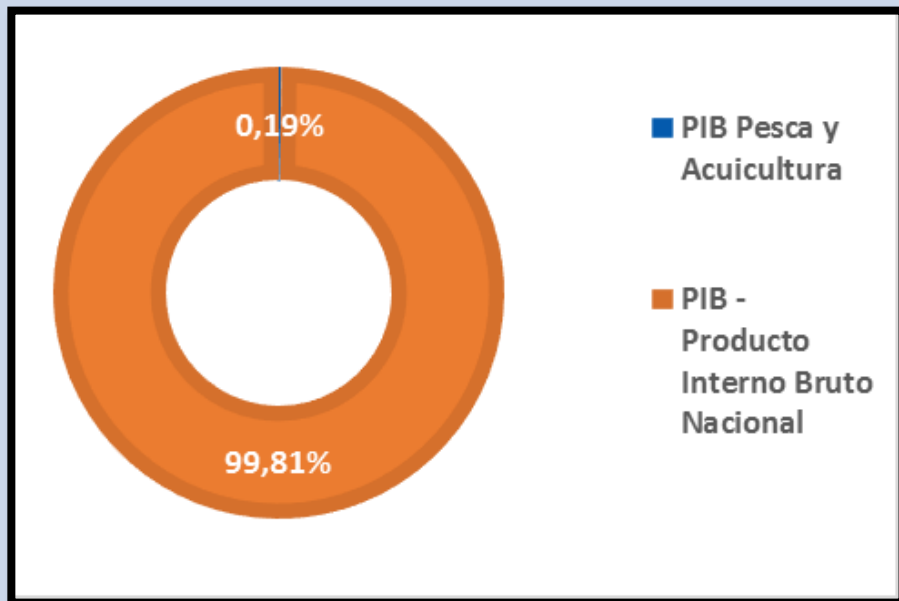
ESPECIE	FORMA DE PRODUCTO Y CLASIFICACIÓN	PRECIO INDICATIVO EN U\$S/KG.	AREA DE MERCADO	ORIGEN
Lbs/pz: Libras/pieza; oz/pz: onzas/pieza; s/e: sin espinas; IQF: congelado rápido individualmente				
Salmón del Atlántico Salmo salar	Trozos		Mayorista primario	Chile
	4 oz/pz	6,00-6,15/lb	Boston, EEUU	
	6 oz/pz	6,40-6,60/lb		
	8 oz/pz	6,45-5,65/lb		
	Filetes cong. s/e, cultivado PBO		FOB Miami EEUU	
Tilapia Oreochromis niloticus Oreochromis spp	2-3 lbs/pz	4,75-4,90/lb		China
	3-4 lbs/pz	4,85-5,00/lb		
	4-5 lbs/pz	4,90-5,05/lb		
	Filete IQF		Ex-Bodega, Nueva York EEUU	
	3-5 oz/pz	2,25-2,35/lb		
	5-7 oz/pz	2,35-2,45/lb		Ecuador
	9-11 oz/pz	2,45-2,55/lb		
	Entera U\$S/lb	-	FOB Ecuador	
	Filete U\$S/lb	-		

1. 13. Generación de empleo 2011 – 2020.



Fuente: Cálculos Secretaría Técnica Nacional Cadena de la Acuicultura - MADR- 2019, con base en la producción estimada
Año 2020: Cifras con corte a agosto

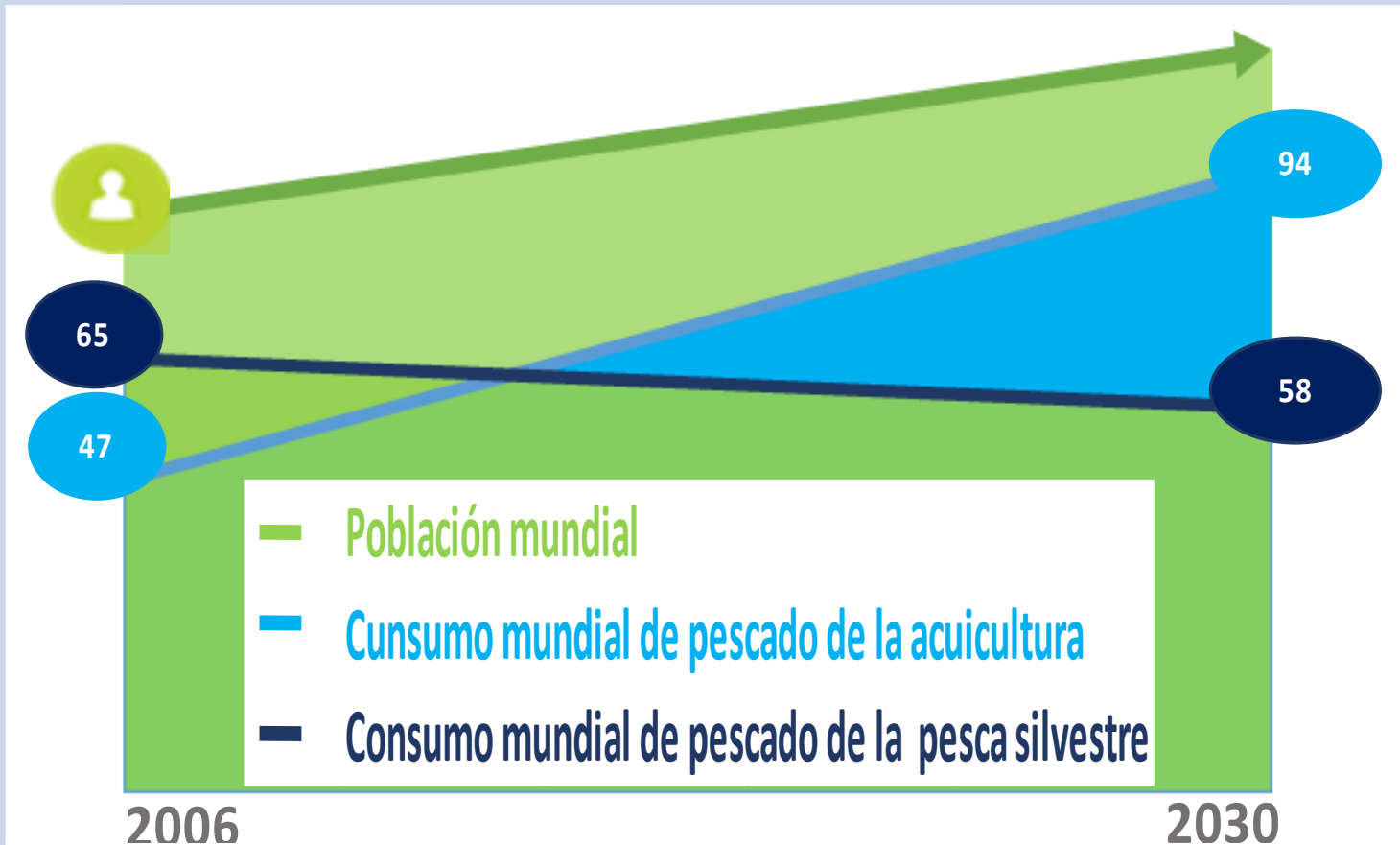
1. 14. Participación PIB.



Fuente: DANE, Cálculos Secretaría Técnica Nacional Cadena de la Acuicultura - MADR- 2019

1.15. Contexto mundial.

ACUICULTURA Vs CRECIMIENTO POBLACIÓN MUNDIAL



Se prevé que la producción de la acuicultura crezca de 47 millones de toneladas en 2006 a 94 millones en 2030; mientras que la producción de la pesca disminuya de 65 millones de ton. a 58 millones en el mismo periodo.

Para alimentar a la creciente población del mundo y satisfacer las necesidades de proteína de cerca de 9.000 millones de habitantes, la acuicultura debe adicionar 47 millones de ton en este periodo.

1.15.1. Contexto mundial.

COMPORTAMIENTO DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA POR REGIÓN Y PAISES -2016

Región/País	Producción Miles de toneladas	Exportaciones Miles de toneladas	Importaciones Miles de toneladas	Consumo per cápita (kg/año)
año 2016				
Asia	121 776	19 349	17606	24,0
China	66 808	7 652	3 869	
India	10 762	1 072	44	
Indonesia	11 492	1 280	151	
Japón	3 872	681	3 729	
Filipinas	2 821	322	461	
República de Corea	1 894	620	1 720	
Tailandia	2 493	1 916	1 702	
Viet Nam	6 410	2 790	333	
África	11 260	2 782	4 239	9,9
Egipto	1 706	55	545	
Marruecos	1 448	644	76	
Nigeria	1 041	14	661	
Sudáfrica	618	169	286	
Europa	16 644	8 640	10 354	22,5
Federación de Rusia	4 932	2 423	693	
Noruega	3 360	2 655	307	
Unión Europea	6 463	2 270	8 338	

Región/País	Producción Miles de toneladas	Exportaciones Miles de toneladas	Importaciones Miles de toneladas	Consumo per cápita (kg/año)
año 2016				
América del Norte	6 703	2 746	5 933	21,6
Estados Unidos de América	5 364	1 892	5 277	
Canadá	1 063	854	656	
América Latina y el Caribe	12 911	3 985	2 350	9,8
Argentina	759	558	71	
Brasil	1 286	43	637	
Chile	2 535	1 368	127	
México	1 732	198	523	
Perú	3 897	504	131	
Colombia	130	27	96	6,5
Oceanía	1 640	1 040	678	25,0
Australia	269	89	469	
Nueva Zelanda	532	409	51	
Mundo	170 941	38 802	39 517	20,2
Países desarrollados	28 050	12 570	20 719	24,9
Países en desarrollo	142 885	26 232	18 797	20,5
Países menos adelantados	12 978	1 057	1 085	12,6

Fuente: FAO, Análisis Secretaría Técnica Nacional Cadena de la Acuicultura - MADR

2. Apoyos Gubernamentales

2. 1. Apoyos e Incentivos.

- ✓ Programa de apoyo al transporte de productos perecederos agrícolas y pecuarios incluido el pescado refrigerado (Resolución 131 de 2020)
- ✓ Programa de apoyo a pequeños productores para la adquisición de insumos agropecuarios (Resolución 169 de 2020)
- ✓ Apoyo al mejoramiento de la competitividad del sector pesquero y acuícola (Convenio MADR – AUNAP – BMC)
- ✓ Incentivos financieros a través de la estrategia “Agricultura por contrato”
- ✓ Incentivos financieros a través de Líneas Especiales de Crédito LEC y a toda máquina – FINAGRO
- ✓ Incentivo al Seguro Agropecuario - ISA

2. 2. Créditos FINAGRO 2016-2020.

Rubro	Año									
	2016		2017		2018		2019		*2020	
	Numero Créditos	Valor Millones Pesos	Numero Créditos	Valor Millones Pesos	Numero Créditos	Valor Millones Pesos	Numero Créditos	Valor Millones Pesos	Numero Créditos	Valor Millones Pesos
Capital de Trabajo										
237350-Acuicultura	84	2.722	138	8.690	134	12.141	146	12.028	143	7.596
237400-Pesca	2	68	5	1.960	2	238	10	483	22	318
Inversión										
245280-Acuicultura	17	613	22	4.190	30	1.816	43	1.221	18	487
245290-Camaron de Cultivo	1	30	2	90						
347200-Infraestructura pesquera y acuícola	28	2.355	32	2.990	32	3.188	38	2.841	27	1.650
347210-Reparacion infraestructura pesquera	6	351	7	864	10	1.016	9	2.906	6	82
447350-Equipos para actividades pesca y acuicul	2.317	22.756	1.744	19.008	1.943	24.822	1.816	21.872	491	5.499
547070-Equip usados o rep proyec pec acui pesca							5	56	2	12
547250-adequación tierras para actividad pesque	12	2.992	13	3.230	14	4.365	22	1.751		
Total general	2.467	31.887	1.963	41.023	2.165	47.585	2.089	43.159	709	15.644

Rubro	Primer semestre				Primer semestre	
	2019		*2020		Variación % 2020/2019	
	Numero Créditos	Valor Millones Pesos	Numero Créditos	Valor Millones Pesos	Numero Créditos	Valor Millones Pesos
Capital de Trabajo						
237350-Acuicultura	62	2.977	143	7.596	131%	155%
237400-Pesca	2	165	22	318	1000%	92%
Inversión						
245280-Acuicultura	16	324	18	487	13%	50%
245290-Camaron de Cultivo						
347200-Infraestructura pesquera y acuícola	17	1.311	27	1.650	59%	26%
347210-Reparacion infraestructura pesquera	2	34	6	82	200%	140%
447350-Equipos para actividades pesca y acuicul	894	10.019	491	5.499	-45%	-45%
547070-Equip usados o rep proyec pec acui pesca	3	31	2	12	-33%	-61%
547250-adequación tierras para actividad pesque	12	596			-100%	-100%
Total general	1.008	15.458	709	15.643	-30%	1%

Fuente: Finagro. Análisis: Secretaría Técnica Nacional Cadena de la Acuicultura – MADR.

Durante el primer semestre de 2020 con respecto al mismo periodo de 2019, se observa una contracción en el valor de los créditos del 30%, mientras que el valor de los mismos registra un aumento leve del 1%.

3. Coyuntura

3.1. Mesas Técnicas de trabajo.

Actualmente la Cadena de la Acuicultura participa en las siguientes mesas de trabajo:

- ✓ MADR, UPRA, AUNAP: Ordenamiento productivo de la acuicultura
- ✓ Pacto por el crecimiento del sector, Mesa ambiental
- ✓ Comités regionales de la cadena
- ✓ Bienestar animal en la producción primaria de animales acuáticos
- ✓ Mesa Sectorial SENA.
- ✓ Plan Nacional de Agrologística

3.2. Temas sanitarios.

- ✓ Se viene adelantando campañas informativas por parte del ICA en 23 departamentos sobre la necesidad de certificar los establecimientos acuícolas como bioseguros.

3.4. Avances normativos.

- ✓ Resolución AUNAP 1607 del 25 de julio de 2019, por la cual se establece la clasificación de los acuicultores comerciales en Colombia de acuerdo con la actividad, el sistema y el volumen de producción.
- ✓ Resoluciones 069 de 2019 por la cual se establece la cobertura y los cultivos que se enmarcan en el Plan de Gestión de Riesgos Agropecuarios y la resolución 430 de 2019 por la cual se modifica parcialmente la resolución 069 y se establecen las actividades de la acuicultura como sujetas al incentivo a la prima del Seguro Agropecuario - ISA
- ✓ Proyecto de Ley por la cual se dictan normas sobre el aprovechamiento racional y sostenible de los recursos pesqueros y el desarrollo de la acuicultura (en proceso).
- ✓ En aplicación la Resolución 20186 de 2016 por la cual se establecen las condiciones sanitarias y de bioseguridad para obtener el certificado como establecimiento de acuicultura bioseguro.
- ✓ Resolución 2287 de 2015 por la cual se declaran unas especies como domesticadas para el desarrollo de la acuicultura.

3.5. Logros del sector.

- ✓ Estrategia “Agricultura por contrato - coseche y venda a la fija”: entre 2019 Y 2020 se han vinculado 13,740 productores mediante la firma de acuerdos comerciales, de los cuales 4,700 se vincularon en 2019 y 8,740 en lo corrido del 2020.
- ✓ Estrategia de Ordenamiento Productivo de la Acuicultura, identificación de 556 municipios con el mayor Índice de Desempeño Productivo - IDPM para 7 especies.
- ✓ Producción Acuícola: durante la última década se incremento en 94,771 toneladas, al pasar de 80.255 en 2010 a 171,026 en 2019, entre tilapia, trucha, cachama, camarón y otras especies nativas, con destino a los mercados nacional e internacional.
- ✓ Infraestructura: Aumentaron de 39 a 105 el número de unidades de producción primaria certificadas y se incrementaron de 13 a 16 plantas de proceso certificadas con sistema HACCP.
- ✓ Exportaciones: en 2019 representaron divisas por valor de \$USD 82,3 millones y 13,238 ton de tilapia, trucha y camarón, principalmente con destino a Estados Unidos y Europa.
- ✓ Empleo: Los empleos directos en la acuicultura se incrementaron en 9%.

3.6. Retos del sector.

- ✓ Mejora de la productividad y la competitividad.
- ✓ Diversificación de la acuicultura con nuevas especies.
- ✓ Modernización de los sistemas de producción.
- ✓ Promoción al consumo de productos de la acuicultura.
- ✓ Formalización de los acuicultores y fortalecimiento gremial y/o asociativo.
- ✓ Desarrollo de la acuicultura en cuerpos de agua natural y artificial (embalses, lagos y lagunas).
- ✓ Desarrollo de la agenda de investigación en acuicultura.
- ✓ Articulación interinstitucional para la implementación de buenas prácticas– BPPA.
- ✓ Sostenibilidad ambiental y desarrollo social.
- ✓ Ampliar oferta de crédito y financiamiento.



**El campo
es de todos**

Minagricultura

Gracias

Secretaría Técnica Nacional Cadena de la Acuicultura
Dirección de Cadenas Pecuarias, Pesqueras y Acuícolas.