

F13.2

Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland

Maa-, metsä- ja kalatalous 2010
Jord- och skogsbruk samt fiske
Agriculture, Forestry and Fishery

www.rktl.fi

Kalan ulkomaankauppa 2009

Utrikeshandeln med fisk 2009 | Foreign trade in fish 2009



RIISTA - JA KALATALOUS — TILASTOJA

2/2010



F13.2

RIISTA- JA KALATALOUS

TILASTOJA

2 / 2 0 1 0

Kalan ulkomaankauppa 2009

Utrikeshandeln med fisk 2009

Foreign trade in fish 2009

Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos, Helsinki
Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet, Helsingfors
Finnish Game and Fisheries Research Institute, Helsinki
2010





RIISTAN- JA KALANTUTKIMUS

Julkaisija - Publicerace - Publisher:
Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos
Vilt- och fiskeriforkningsinstitutet
Finnish Game and Fisheries Research Institute
Helsinki 2010

Tiedustelut - Förfrågningar - Inquiries:
Aune Vihervuori
Puh./Tel. 0205 751245 (international +358 205 751245)
aune.vihervuori@rktl.fi

Kannen kuva – Pärbild – Cover photo:
Kuisma Kiviharju / Plugi Oy ja Marcus Wikman

Julkaisujen myynti – Försäljning – Orders:
www.rktl.fi/julkaisut
www.juvenes.fi/verkkokauppa

ISBN 978-951-776-749-1 (Painettu)
ISBN 978-951-776-750-7 (Verkkojulkaisu)

ISSN 1796-8909 (Painettu)
ISSN 1796-8917 (Verkkojulkaisu)

Painopaikka - Tryckort - Place of printing: Tampereen Yliopistopaino Oy – Juvenes Print

Sisällys

Yhteenveto tuloksista	6
Kuvat	9
Taulukot.....	11
Laatuseloste	31
Kuvat	
1. Kalan ja kalatuotteiden tuonti Suomeen vuosina 1980–2009.....	9
2. Kalan ja kalatuotteiden vienti Suomesta vuosina 1980–2009	9
3. Kasvatetun merilohen tuonti Norjasta vuosina 1990–2009	10
Taulukot	
1. Kalan ja kalatuotteiden tuonti ja vienti vuonna 2009	11
2. Kalan ja kalatuotteiden tuonti Suomeen eri maista vuonna 2009	12
3. Kalan ja kalatuotteiden vienti Suomesta eri maihin vuonna 2009	13
Tuonnin määrä maittain	
4. Kalan ja kalatuotteiden tuonti ihmisravinnoksi	14
5. Muun ihmisravinnoksi käytetyn kalan tuonti.....	16
6. Muun kuin ihmisravinnoksi käytetyn kalan tuonti	17
Tuonnin arvo maittain	
7. Kalan ja kalatuotteiden tuonti ihmisravinnoksi	18
8. Muun ihmisravinnoksi käytetyn kalan tuonti.....	20
9. Muun kuin ihmisravinnoksi käytetyn kalan tuonti	21
Viennin määrä maittain	
10. Kalan ja kalatuotteiden vienti ihmisravinnoksi	22
11. Muun ihmisravinnoksi käytetyn kalan vienti.....	24
12. Muun kuin ihmisravinnoksi käytetyn kalan vienti	25
Viennin arvo maittain	
13. Kalan ja kalatuotteiden vienti ihmisravinnoksi	26
14. Muun ihmisravinnoksi käytetyn kalan vienti.....	28
15. Muun kuin ihmisravinnoksi käytetyn kalan vienti	29
16. Kalan ja kalatuotteiden tuonti- ja vientikoodit	30

Innehåll

Sammandrag av resultat	7
Figurerna	9
Tabellerna	11
Kvalitetsbeskrivning	34

Figurerna

1. Import av fisk och fiskprodukter till Finland åren 1980–2009.....	9
2. Export av fisk och fiskprodukter från Finland åren 1980–2009.....	9
3. Importen av odlad havslax från Norge åren 1990–2009.....	10

Tabellerna

1. Utrikeshandeln med fisk och fiskprodukter år 2009.....	11
2. Importen med fisk och fiskprodukter till Finland från olika länder år 2009.....	12
3. Exporten med fisk och fiskprodukter från Finland till olika länder år 2009.....	13

Importmängd per land

4. Import av fisk och fiskprodukter till mänskoföda.....	14
5. Import av annan fisk som är avsedd till mänskoföda.....	16
6. Import av annan fisk som ej är avsedd till mänskoföda.....	17

Importvärde per land

7. Import av fisk och fiskprodukter till mänskoföda.....	18
8. Import av annan fisk som är avsedd till mänskoföda.....	20
9. Import av annan fisk som ej är avsedd till mänskoföda.....	21

Exportmängd per land

10. Export av fisk och fiskprodukter till mänskoföda.....	22
11. Export av annan fisk som är avsedd till mänskoföda.....	24
12. Export av annan fisk som ej är avsedd till mänskoföda.....	25

Exportvärde per land

13. Export av fisk och fiskprodukter till mänskoföda.....	26
14. Export av annan fisk som är avsedd till mänskoföda.....	28
15. Export av annan fisk som ej är avsedd till mänskoföda.....	29
16. Koderna för importen och exporten med fisk och fiskprodukter.....	30

Contents

Summary of results.....	8
Figures	9
Tables	11
Quality description	37
Figures	
1. Imports of fish and fish products to Finland during 1980–2009.....	9
2. Exports of fish and fish products from Finland during 1980–2009	9
3. Imports of farmed salmon from Norway during 1990–2009	10
Tables	
1. Imports and exports of fish and fish products in 2009.....	11
2. Imports of fish and fish products to Finland from different countries in 2009.....	12
3. Exports of fish and fish products from Finland to different countries in 2009	13
Quantity of imports by country	
4. Imports of fish and fish products for human consumption.....	14
5. Imports of other fish for human consumption.....	16
6. Fish imported other than for human consumption	17
Value of imports by country	
7. Imports of fish and fish products for human consumption.....	18
8. Imports of other fish for human consumption.....	20
9. Fish imported other than for human consumption	21
Quantity of exports by country	
10. Exports of fish and fish products for human consumption	22
11. Exports of other fish for human consumption	24
12. Fish exports of other than for human consumption.....	25
Value of exports by country	
13. Exports of fish and fish products for human consumption	26
14. Exports of other fish for human consumption	28
15. Fish exports of other than for human consumption.....	29
16. The codes for imports and exports of fish and fish products	30

Yhteenvedo tuloksista

Kalan ja kalatuotteiden *kokonaistuonti* Suomeen vuonna 2009 oli 95 miljoonaa kiloa. Edellisestä vuodesta tuontimäärä nousi 5 miljoonalla kilolla. Tuonnin arvo oli 244 miljoonaa euroa, ja se oli 14 miljoonaa euroa edellisvuotta suurempi. Vuoden 2009 tuonnin reaaliarvo oli suurin 1980 alkaneella tarkastelujaksolla.

Tuonnin määrästä 69 prosenttia ja arvosta 91 prosenttia oli elintarvikkeeksi tuotua kalaa tai kalatuotteita. Elintarvikkeeksi tuodun kalan ja kalatuotteiden määrä oli noin 65 miljoonaa kiloa, rehuksi käytettävä kalamäärä oli noin 25 miljoonaa kiloa ja muiden kalatuotteiden määrä noin 5 miljoonaa kiloa. Elintarvikkeeksi tuodun kalan tuontimäärä oli sama kuin edellisenä vuonna. Rehukalaa tuotiin noin 5 miljoonaa kiloa enemmän kuin edellisenä vuonna, yhteensä noin 25 miljoonaa kiloa. Kalajauhoa tuotiin noin 4 miljoonaa kiloa enemmän kuin edellisenä vuonna, yhteensä noin 13 miljoonaa kiloa. Elintarvikkeeksi tuodun kalan ja kalatuotteiden arvo, noin 224 miljoonaa euroa, oli 11 miljoonaa euroa enemmän edelliseen vuoteen verrattuna.

Tärkeimmät kalan ja kalatuotteiden tuontimaat tuontiarvon mukaisessa järjestyksessä olivat Norja (107,9 milj. euroa), Ruotsi (31,6 milj. euroa), Tanska (30,4 milj. euroa) ja Thaimaa (16,5 milj. euroa). Kokonaistuonnin määrästä 46 % (44 miljoonaa kiloa) tuli Norjasta. Tärkeimmät Norjasta tuodut kalatuotteet olivat tuore merilohi (22 miljoonaa kiloa), sillivalmisteet ja -säilykkeet, katkaravut, pakasteseitifleet sekä kalajäte ja kalajauho. Ruotsista tuotiin kalaa ja kalatuotteita 11 miljoonaa kiloa, erityisesti tuoretta kirjolohta, kalavalmisteita ja -säilykkeitä sekä mätivalmisteita. Tanskasta tuotiin mm. kalavalmisteita ja -säilykkeitä, kalajauhoja sekä kalarasvoja ja -öljyjä. Tuonnin määrä Tanskasta oli 18 miljoonaa kiloa.

Kalan ja kalatuotteiden *kokonaisviennin* määrä Suomesta vuonna 2009 oli 60 miljoonaa kiloa, joka oli 4 miljoonaa kiloa enemmän kuin edellisenä vuonna. Vientimäärä oli suurin vuonna 1980 alkaneella tarkastelujaksolla. Kokonaisviennin arvo oli 36 miljoonaa euroa, 3 miljoonaa euroa suurempi kuin edellisenä vuonna.

Kalaa vietiin Suomesta sekä ihmisravinnoksi (70 % kokonaisvientimäärästä) että rehuksi (30 %). Tärkeimmät kalan ja kalatuotteiden vientimaat vientiarvon mukaisessa järjestyksessä olivat: Ruotsi (14,5 milj. euroa), Viro (8,0 milj. euroa), Venäjä (7,9 milj. euroa) ja Tanska (2,9 milj. euroa).

Tärkeimmät vientituotteet olivat pakastettu kilohaili ja silakka, rehu kala, tuore lohi, tuore silakka, silli- ja silakkavalmisteet ja -säilykkeet, mäti ja mätituotteet. Pakastettua kokonaista kilohailia ja silakkaa vietiin Venäjälle 23,1 miljoonaa kiloa. Rehukalaa vietiin Tanskaan 11,2 miljoonaa kiloa.

Asiasanat: kala, kalatuotteet, ulkomaankauppa, tuonti, vienti

Tilaston kotisivu: www.rktl.fi/tilastot

Kalan ulkomaankauppa 2009. Riista- ja kalatalous – *Tilastoja 2/2010. Suomen Virallinen Tilasto – Maa-, metsä- ja kalatalous. Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos.* 39 s.

Sammandrag av resultat

Den totala importen av fisk och fiskprodukter till Finland år 2009 uppgick till 95 miljoner kg. Mängden var 5 miljoner kg större än föregående år. Värdet på importen uppgick till 244 miljoner euro, vilket var 14 miljoner euro större än föregående år. Värdet på importen var år 2009 som störst under den granskningsperiod som inleddes år 1980.

69 procent av importmängden och 91 procent av importvärdet utgjordes av fisk eller fiskprodukter som importerades som livsmedel. Mängden importerad fisk och fiskprodukter avsedda som livsmedel uppgick till cirka 65 miljoner kg. Den fiskmängd som var avsedd som foder uppgick till cirka 25 miljoner kg och övrig fiskmängd till cirka 5 miljoner kg. Importmängden av fisk avsedd som livsmedel var densamma som föregående år. Foderfisken importerades cirka 5 miljoner kg mera än föregående år, totalt cirka 25 miljoner kg. Fiskmjöl importerades cirka 4 miljoner mera än föregående år, tillsammans cirka 13 miljoner kg. Värdet av den fisk och de fiskprodukter som importerades som människoföda, cirka 224 miljoner euro, var 11 miljoner euro större än föregående år.

De viktigaste importländerna för fisk och fiskprodukter enligt importvärdet var Norge (107,9 milj. euro), Sverige (31,6 milj. euro), Danmark (30,4 milj. euro) och Thailand (16,5 milj. euro). Av den totala importmängden kom 46 % (44 miljoner kg) från Norge. De viktigaste fiskprodukterna som importerades från Norge var färsk havslax (22 miljoner kg), sill- produkter och -konserver, räkor, djupfrysta sejfiléer samt fiskmjöl och fiskrester. Från Sverige importerades 11 miljoner kg fisk och fiskprodukter. Importen från Sverige bestod främst av färsk regnbåge, sill- och strömmingsprodukter samt romprodukter. Från Danmark importerades bl.a. fiskprodukter och -konserver, fiskmjöl samt fiskfetter och -oljor. Importmängden från Danmark uppgick till 18 miljoner kg.

Den totala exportmängden av fisk och fiskprodukter från Finland år 2009 uppgick till 60 miljoner kg, 4 miljoner kg större än föregående år. Exportmängden var som störst under den granskningsperiod som inleddes år 1980. Värdet av den totala exporten var 36 miljoner euro, 3 miljoner euro större än föregående år.

Från Finland exporterades fisk både för användning som människoföda (70 % av den totala exportmängden) och för avsedd som foderfisk (30 %). De viktigaste exportländerna för fisk och fiskprodukter enligt exportvärdet var: Sverige (14,5 milj. euro), Estland (8,0 milj. euro), Ryssland (7,9 milj. euro), och Danmark (2,9 milj. euro).

De viktigaste exportprodukterna var djupfryst vassbuk och strömming, foderfisk, färsk lax, färsk strömming, sill- och strömmingsprodukter och -konserver, rom och romprodukter. Till Ryssland exporterades djupfryst vassbuk och strömming 23,1 miljoner kg. Foderfisk exporterades till Danmark 11,2 miljoner kg.

Sökord: fisk, fisk produkter, utrikeshandeln, import, export

Statistikens hemsida: www.rktl.fi/svenska/statistik

Utrikeshandeln med fisk 2009. Riista- ja kalatalous – Tilastoja 2/2010. *Finlands Officiella Statistik – Jord- och skogsbruk samt fiske. Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet.* 39 s.

Summary of results

The total volume of fish and fish products *imported* to Finland in 2009 was 95 million kg, which was 5 million kg more than the previous year. The value of imports was EUR 244 million, which was EUR 14 million more than the previous year. The value of imports was at its highest at the beginning of the 1980s.

Altogether 69 per cent of the volume of imports and 91 per cent of the value comprised fish or fish products for human consumption. The volume of fish or fish products imported for human consumption totalled about 65 million kg, about 25 million kg was imported for animal feed and approximately 5 million kg of other fish was also imported. The volume of fish imported for human consumption was the same as the previous year. Animal feed was imported about 5 million kg more than the previous year. Fish meal imported about 4 million more than the previous year, totalled about 13 kg. The value of fish and fish products imported for human consumption, approximately EUR 224 million, which was about EUR 11 million more than the previous year.

Regarding imports, Finland's most important trading partners in the order of import value were: Norway (EUR 107.9 million), Sweden (EUR 31.6 million), Denmark (EUR 30.4 million) and Thailand (EUR 16.5 million). Norway accounted for 46 % (44 million kg) of the total volume of Finland's fish imports. The main items imported from Norway were fresh sea salmon (about 22 million kg), herring preparations and preserves, shrimp and prawn preserves and preparations, frozen saithe fillets, fish waste and fish meal.

The volume of fish and fish products imported from Sweden totalled 11 million kg. Imports comprised mainly fresh rainbow trout, herring and Baltic herring preparations and preserves, and roe products. Fish preparations and preserves, frozen fish fillets, fish meal and fish fats and oils were imported from Denmark. Imports totalled around 18 million kg.

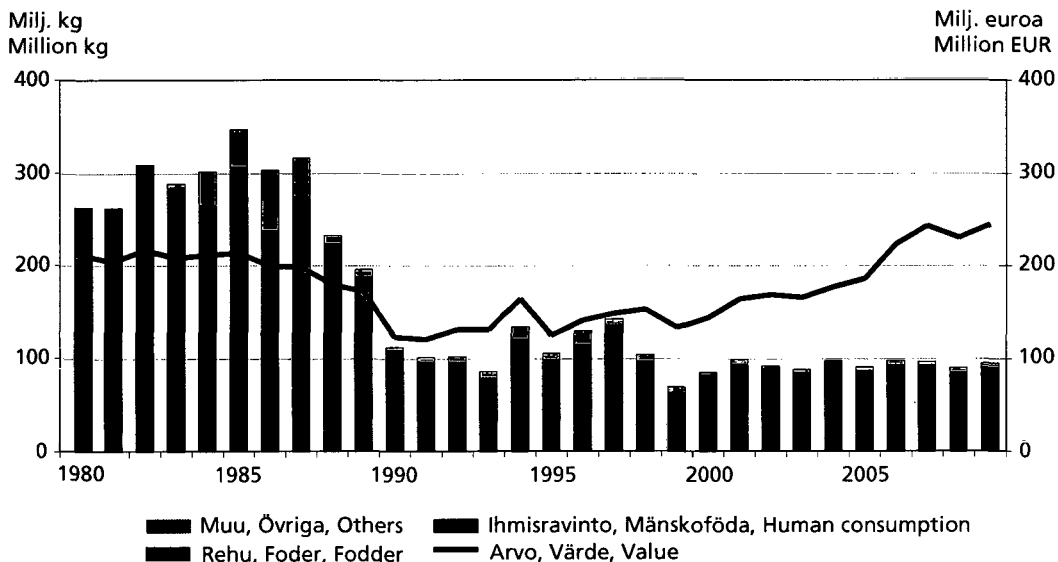
The total volume of fish and fish products *exported* from Finland in 2009 was 60 million kg, which was 4 million kg more than the previous year. This volume was higher than it had been in any other year since beginning of the 1980s. The value of exported fish and fish products was EUR 36 million, EUR 3 million more than in the previous year.

Fish exported from Finland both for human consumption (70 % the total volume of fish exported) and for animal feed (30 %). Regarding exports, Finland's most important trading partners in the order of export value were: Sweden (EUR 14.5 million), Estonia (EUR 8.0 million), Russia (EUR 7.9 million) and Denmark (EUR 2.9 million).

The biggest export products were frozen sprats and Baltic herring, animal feed, fresh salmon, herring and Baltic herring preparations and preserves, roe and roe products. Frozen whole sprats and Baltic herring were exported to Russia 23.1 million kg. Animal feed were exported to Denmark 11.2 million kg.

Key words: fish, fish products, foreign trade, import, export

Homepage: www.rktl.fi/english/statistics



Kuva 1. Kalan ja kalatuotteiden tuonti Suomeen vuosina 1980–2009.

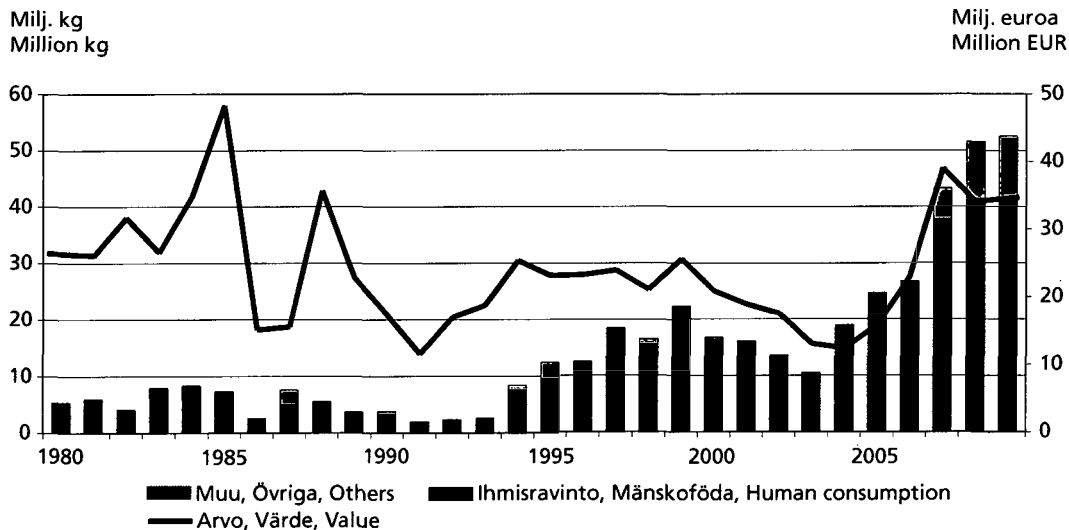
Arvot ovat vuoden 2009 hintatasossa.

Figur 1. Import av fisk och fiskprodukter till Finland åren 1980–2009.

Värden är enligt prisnivån år 2009.

Figure 1. Imports of fish and fish products to Finland during 1980–2009.

The import values are at the 2009 price level.



Kuva 2. Kalan ja kalatuotteiden vienti Suomesta vuosina 1980–2009.

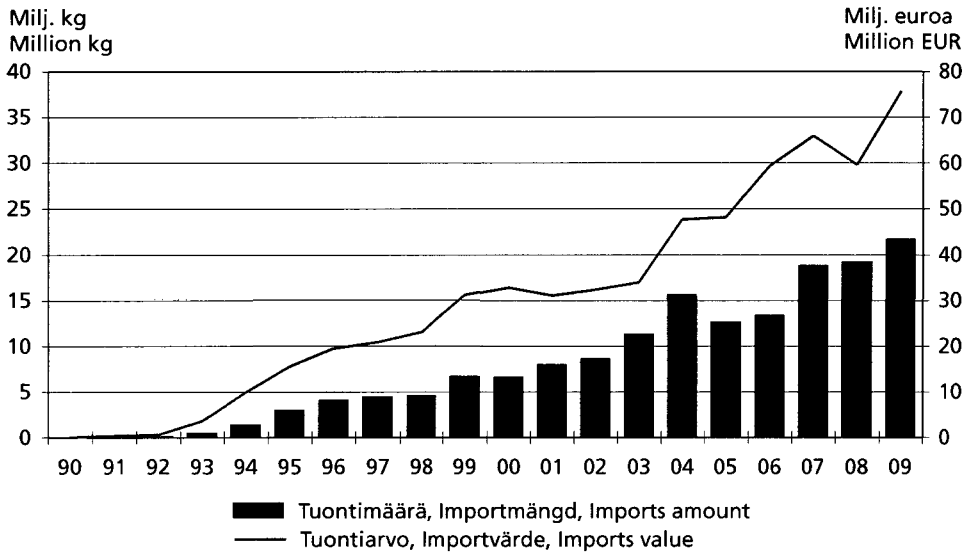
Arvot ovat vuoden 2009 hintatasossa. Muu on vuodesta 2007 lähtien lähinnä rehukalaa.

Figur 2. Export av fisk och fiskprodukter från Finland åren 1980–2009.

Värden är enligt prisnivån år 2009. Övriga är från år 2007 närmast foderfisk.

Figure 2. Exports of fish and fish products from Finland during 1980–2009.

The import values are at the 2009 price level. Others are from the year 2007 chiefly animal feed.



Kuva 3. Kasvatetun merilohen tuonti Norjasta vuosina 1990-2009. Arvot ovat vuoden 2009 hintatasossa.

Figur 3. Import av odlad havslax från Norge åren 1990-2009. Värderna är enligt prisnivån år 2009.

Figure 3. Imports of farmed salmon from Norway during 1990-2009. The import values are at the 2009 price level.

Taulukko 1. Kalan ja kalatuotteiden tuonti ja vienti vuonna 2009.

Tabell 1. Utrikeshandeln med fisk och fiskprodukter år 2009.

Table 1. Imports and exports of fish and fish products in 2009.

	Tuonti Import Imports				Vienti Export Exports			
	Määrä		Arvo		Määrä		Arvo	
	Mängd		Värde		Mängd		Värde	
	Quantity		Value		Quantity		Value	
	1 000 kg	%	1 000 €	%	1 000 kg	%	1 000 €	%
Ihmistavinto, Mänskoföda, Fish for human consumption								
Kala ja kalatuotteet, Fisk och fiskprodukter, Fish and prepared fish	60 686	64	196 462	81	41 682	70	29 714	85
Äyriäiset ja nilviäiset, Skal och blötdjur, Crustaceans and molluscs	3 974	4	23 154	9	23	0	164	0
Mäti, Rom, Roe	601	1	3 267	1	111	0	1 775	5
Muu ihmisravinto, Övrig mänskoföda, Other fish for consumption	124	0	792	0	8	0	176	0
Yhteensä, Totalt, Total	65 385	69	223 675	91	41 824	70	31 829	90
Muu kuin ihmisravinto, Annan fisk ej mänskoföda, Other fish not for human consumption								
Kalajätteet, Fiskrester, Fish waste	11 657	12	1 765	1	6 613	11	1 231	3
Kalajauho, Fiskmjöl, Fish meal	13 309	14	11 774	5	37	0	31	0
Rehukala, Foderfisk, Animal feed	4	0	34	0	11 270	19	1 436	4
Yhteensä, Totalt, Total	24 969	26	13 572	6	17 919	30	2 699	7
Muut, Övriga, Others ¹⁾	4 691	5	7 224	3	161	0	1 512	3
Yhteensä, Totalt, Total	95 046	100	244 471	100	59 905	100	36 040	100

¹⁾ Elävä kala, kalarasvat ja -öljyt sekä niiden jakeet, Levande fisk, fiskfetter och -oljor samt fraktioner av dessa, Living fish, fish fats and oils and their fractions

Taulukko 2. Kalan ja kalatuotteiden tuonti Suomeen eri maista vuonna 2009.

Tärkeimmät 40 kalan tuontimaata. Tuontimaita oli yhteensä 64.

Tabell 2. Importen med fisk och fiskprodukter till Finland från olika länder år 2009.

De 40 viktigaste fiskimportländerna. Antalet importländer var tillsammans 64.

Table 2. Imports of fish and fish products to Finland from different countries in 2009.

The 40 most important fish import countries. There were altogether 64 import countries.

Määrä, Mängd, Quantity	1000 kg	Arvo, Värde, Value	1 000 €
Norja, Norge, Norway	43950,7	Norja, Norge, Norway	107907,8
Tanska, Danmark, Denmark	17866,3	Ruotsi, Sverige, Sweden	31602,4
Ruotsi, Sverige, Sweden	10735,9	Tanska, Danmark, Denmark	30360,0
Thaimaa, Thailand, Thailand	6305,2	Thaimaa, Thailand, Thailand	16524,5
Islanti, Island, Iceland	3307,4	Viro, Estland, Estonia	14916,0
Saksa, Tyskland, Germany	3186,3	Saksa, Tyskland, Germany	7930,7
Viro, Estland, Estonia	2412,3	Islanti, Island, Iceland	5279,3
Filippiinit, Filippinerna, Philippines	872,2	Puola, Polen, Poland	2787,2
Kanada, Canada, Canada	653,1	Alankomaat, Nederländerna, Netherlands	2554,5
Kiina, Kina, China	635,2	Kanada, Canada, Canada	2529,8
Alankomaat, Nederländerna, Netherlands	627,3	Ranska, Frankrike, France	2506,1
Ranska, Frankrike, France	518,1	Kiina, Kina, China	2479,7
Puola, Polen, Poland	487,6	Filippiinit, Filippinerna, Philippines	2142,3
Kolumbia, Colombia, Colombia	484,1	Espanja, Spanien, Spain	2095,3
Espanja, Spanien, Spain	455,3	Kolumbia, Colombia, Colombia	1624,1
Mauritius, Mauritius, Mauritius	414,2	Mauritius, Mauritius, Mauritius	1344,4
Vietnam, Vietnam, Vietnam	345,3	Vietnam, Vietnam, Vietnam	1321,4
Chile, Chile, Chile	225,1	Chile, Chile, Chile	965,0
Färösaaret, Färöarna, Faroe Islands	224,1	Yhdysvallat, Förenta Staterna, USA	769,9
Yhdysvallat, Förenta Staterna, USA	201,2	Iso-Britannia, Storbritannien, Great Britain	699,9
Irlanti, Irland, Ireland	118,0	Indonesia, Indonesia, Indonesia	660,1
Marokko, Marocko, Morocco	112,7	Sri Lanka, Sri Lanka, Sri Lanka	658,3
Seychellit, Seychellerna, Seychelles	93,2	Seychellit, Seychellerna, Seychelles	445,3
Iso-Britannia, Storbritannien, Great Britain	83,2	Marokko, Marocko, Morocco	407,9
Grönlanti, Grönland, Greenland	74,8	Bangladesh, Bangladesh, Bangladesh	400,8
Indonesia, Indonesia, Indonesia	74,3	Färösaaret, Färöarna, Faroe Islands	386,4
Venäjä, Ryssland, Russia	63,2	Grönlanti, Grönland, Greenland	374,2
Sveitsi, Schweiz, Switzerland	57,8	Italia, Italien, Italy	363,0
Bangladesh, Bangladesh, Bangladesh	51,6	Irlanti, Irland, Ireland	276,2
Liettua, Litauen, Lithuania	45,3	Sveitsi, Schweiz, Switzerland	270,7
Italia, Italien, Italy	41,5	Belgia, Belgien, Belgium	237,1
Sri Lanka, Sri Lanka, Sri Lanka	40,9	Portugali, Portugal, Portugal	169,1
Taiwan, Taiwan, Taiwan	35,4	Tsekin tasavalta, Tjeckien, Czech Republic	157,2
Portugali, Portugal, Portugal	29,8	Uusi Seelanti, Nya Zeeland, New Zealand	140,7
Belgia, Belgien, Belgium	27,3	Liettua, Litauen, Lithuania	137,8
Tsekin tasavalta, Tjeckien, Czech Republic	25,6	Venäjä, Ryssland, Russia	128,9
Bolivia, Bolivia, Bolivia	22,5	Taiwan, Taiwan, Taiwan	123,2
Singapore, Singapore, Singapore	22,3	Singapore, Singapore, Singapore	108,0
Uusi Seelanti, Nya Zeeland, New Zealand	19,0	Montenegro, Montenegro, Montenegro	107,4
Intia, Indien, India	17,5	Kreikka, Grekland, Greece	104,1
Kreikka, Grekland, Greece	16,2	Intia, Indien, India	96,9
Muut maat, andra länder, other countries	83,1	Muut maat, andra länder, other countries	376,8
Yhteensä, Totalt, Total	95045,7	Yhteensä, Totalt, Total	244470,5
EU	36676,0	EU	96896,7
Muu Eurooppa, Övriga Europa, Other Europe	47450,3	Muu Eurooppa, Övriga Europa, Other Europe	113715,6

Taulukko 3. Kalan ja kalatuotteiden vienti Suomesta eri maihin vuonna 2009.
 Tabell 3. Exporten med fisk och fiskprodukter från Finland till olika länder år 2009.
 Table 3. Exports of fish and fish products from Finland to different countries in 2009.

Määrä, Mängd, Quantity	1 000 kg	Arvo, Värde, Value	1 000 €
Venäjä, Ryssland, Russia	23371,3	Ruotsi, Sverige, Sweden	14521,0
Tanska, Danmark, Denmark	19387,4	Viro, Estland, Estonia	8045,1
Viro, Estland, Estonia	9486,3	Venäjä, Ryssland, Russia	7852,1
Ruotsi, Sverige, Sweden	6967,1	Tanska, Danmark, Denmark	2910,4
Moldova, Moldavien, Moldova	233,1	Japani, Japan Japan	994,8
Latvia, Lettland, Latvia	151,9	Latvia, Lettland, Latvia	620,9
Japani, Japan Japan	68,9	Norja, Norge, Norway	197,8
Ranska, Frankriken, France	46,4	Yhdysvallat, Förenta Staterna, USA	193,4
Liettua, Litauen, Lithuania	38,7	Ranska, Frankriken, France	178,3
Saksa, Tyskland, Germany	34,4	Tsekin tasavalta, Tjeckien, Czech Republic	104,9
Norja, Norge, Norway	30,2	Saksa, Tyskland, Germany	63,1
Yhdysvallat, Förenta Staterna, USA	29,4	Moldova, Moldavien, Moldova	62,1
Ukraina, Ukraina, Ukraine	25,6	Chile, Chile, Chile	46,7
Valko-Venäjä, Vitryssland, Belarus	20,0	Liettua, Litauen, Lithuania	39,0
Romania, Rumänien, Romania	2,4	Romania, Rumänien, Romania	35,9
Kiina, Kina, China	2,4	Slovakia, Slovakien, Slovakia	34,4
Tsekin tasavalta, Tjeckien, Czech Republic	1,8	Bulgaria, Bulgarien, Bulkaria	23,0
Singapore, Singapore, Singapore	1,5	Etelä-Korea, Sydkorea, South Korea	19,1
Hongkong, Hongkong, Hongkong	1,4	Singapore, Singapore, Singapore	17,2
Alankomaat, Nederländerna, Netherlands	0,8	Hongkong, Hongkong, Hongkong	14,3
Egypti, Egypten, Egypt	0,8	Ukraina, Ukraina, Ukraine	11,7
Slovakia, Slovakien, Slovakia	0,6	Kiina, Kina, China	9,8
Etelä-Korea, Sydkorea, South Korea	0,6	Egypti, Egypten, Egypt	9,2
Bulgaria, Bulgarien, Bulkaria	0,4	Alankomaat, Nederländerna, Netherlands	7,8
Espanja, Spanien, Spain	0,3	Vietnam, Vietnam, Vietnam	5,5
Iso-Britannia, Storbritannien, Great Britain	0,3	Valko-Venäjä, Vitryssland, Belarus	5,3
Luxemburg, Luxemburg, Luxembourg	0,1	Sveitsi, Schweiz, Switzerland	3,9
Bosnia-Hertsegovina ¹⁾	0,1	Luxemburg, Luxemburg, Luxembourg	3,0
Kosovo, Kosovo, Kosovo	0,1	Belgia, Belgien, Belgium	2,9
Chile, Chile, Chile	0,1	Espanja, Spanien, Spain	1,7
Belgia, Belgien, Belgium	0,1	Iso-Britannia, Storbritannien, Great Britain	1,7
Thaimaa, Thailand, Thailand	0,1	Thaimaa, Thailand, Thailand	1,5
Sveitsi, Schweiz, Switzerland	0,1	Bosnia-Hertsegovina ¹⁾	1,1
Vietnam, Vietnam, Vietnam	0,0	Kosovo, Kosovo, Kosovo	1,1
Portugali, Portugal, Portugal	0,0	Portugali, Portugal, Portugal	0,6
Itävalta, Österrike, Austria	0,0	Kreikka, Grekland, Greece	0,1
Arabiemiraattien liitto ²⁾	0,0	Arabiemiraattien liitto ²⁾	0,0
Kreikka, Grekland, Greece	0,0	Itävalta, Österrike, Austria	0,0
Yhteensä, Totalt, Total	59904,7	Yhteensä, Totalt, Total	36040,2
EU	36119,1	EU	26593,6
Muu Eurooppa, Övriga Europa, Other Europe	23680,4	Muu Eurooppa, Övriga Europa, Other Europe	9206,5

¹⁾ Bosnien-Hercegovina, Bosnia and Herzegovina

¹⁾ Bosnien-Hercegovina, Bosnia and Herzegovina

²⁾ Förenade Arabemiraten, United Arab Emirates

²⁾ Förenade Arabemiraten, United Arab Emirates

Taulukko 4. Kalan ja kalatuotteiden tuonti ihmisravinnoksi maittain (1000 kg) vuonna 2009.
 Tabell 4. Import av fisk och fiskprodukter avsedd till mänskoföda per land (1000 kg) år 2009.
 Table 4. Imports of fish and fish products for human consumption by country (1000 kg) in 2009.

	Norja	Ruotsi	Tanska	Thaimaa	Viro	Saksa	Islanti	Filippiinit	Alankomaat	Kanada	Ranska	Kiina	Muut	Yhteensä
	Norge	Sverige	Danmark	Thailand	Estland	Tyskland	Island	Filippinerna	Nederländerna	Canada	Frankrike	Kina	Övriga	Totalt
	Norway	Sweden	Denmark	Thailand	Estonia	Germany	Iceland	Philippines	Netherlands	Canada	France	China	Others	Total
Tuore kokonainen, Hel färsk, Whole fresh														
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	946	4895	249	-	6	-	-	-	-	-	-	-	5	6102
Lohet, Lax, Salmon	21710	28	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	18	21757
Muut lohikalat, Övrig laxfisk, Other salmonids	19	223	15	-	-	-	65	-	-	-	-	-	0	323
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	-	991	49	-	-	0	-	-	3	-	-	0	-	1042
Muut, Övriga, Others	1	21	8	-	-	-	0	-	15	0	1	0	119	167
Yhteensä, Totalt, Total	22676	6159	322	-	6	0	66	1	18	0	1	0	143	29391
Tuore file tai muu kalanliha, Färsk filé eller annat fiskkött, Fresh fillet or other fish meat														
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	12	26	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	39
Lohet ja taimenet, Lax och öring, Salmon and trout	561	89	1	-	141	-	1	-	-	-	1	-	-	792
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	-	196	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	196
Turska, Torsk, Cod	13	23	11	-	-	-	6	-	1	-	-	0	0	54
Seiti, Sej, Saithe	1	16	45	-	-	-	1	-	-	-	-	4	-	68
Muut, Övriga, Others	5	55	40	0	147	14	79	-	48	-	-	1	86	475
Yhteensä, Totalt, Total	592	406	97	0	287	14	86	-	49	-	1	5	86	1624
Pakastettu kokonainen, Hel djupfrost, Whole frozen														
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	17	-	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	160
Lohet, Lax, Salmon	-	4	-	-	-	0	-	1	-	-	-	-	-	5
Muut lohikalat, Övrig laxfisk, Other salmonids	9	26	9	-	-	-	-	-	5	549	-	-	48	646
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	-	15	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	3	23
Kilohaili, Vassbuk, Sprat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	39
Turska, Torsk, Cod	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0
Puna-ahven, Rödfisk, Redfish	215	0	5	-	-	-	-	-	0	-	-	1	4	224
Kampelakalat, Flundror, Flatfish	10	5	9	-	-	-	-	-	4	-	-	20	17	64
Muut, Övriga, Others	1	1	52	4	-	-	0	-	37	-	-	0	65	160
Yhteensä, Totalt, Total	252	50	195	4	-	0	0	1	51	549	-	22	198	1323

Jatkuu, Fortsätter, Continue

Taulukko 4 jatko, Tabell 4 fortsättning, Table 4 continuation.

	Norja		Ruotsi		Tanska		Thaimaa		Viro		Saksa		Islanti		Filippiinit		Alankomaat		Kanada		Ranska		Kiina		Muut		Yhteensä	
	Norge	Sweden	Denmark	Thailand	Estonia	Tyyskland	Germany	Iceland	Philippines	Netherlands	Canada	France	China	Others	China	Others	Canada	France	China	Others	Canada	France	China	Others	Total	Total		
Pakastettu file tai mau kalanliha, Fryst filé eller annat fiskkött, Frozen fillet or other fish meat																												
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	-	-	125	-	625	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	816	
Lohet ja taimenet, Lax och öring, Salmon and trout	226	13	93	57	0	8	-	8	-	2	1	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	127	111	658			
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	-	24	1	-	25	7	5	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	67		
Seiti, Sej, Saithe	428	362	799	19	28	101	-	173	5	173	5	85	253	2251														
Alaskansetti, Alaskasej, Alaskan saithe	-	9	9	-	54	54	-	-	14	-	144	21	305															
Kummeliturska, Kummelsläktet, Hake	-	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	127	131															
Puna-ahven, Röd fisk, Redfish	1	-	51	-	-	-	1	-	10	-	76	3	141															
Muut, Övriga, Others	57	62	307	102	42	70	2	17	199	19	0	47	228	1153														
Yhteensä, Totalt, Total	712	470	1385	177	777	239	7	192	230	39	0	479	816	5522														
Suolattu, kuivattu tai savustettu, Saltad, torkad eller rökt, Dried, salted or smoked																												
Lohi, Lax, Salmon	34	38	4	-	21	-	-	-	-	140	-	-	-	237														
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	468	151	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	620														
Muut, Övriga, Others	550	7	1	2	27	16	-	-	4	-	0	-	2	608														
Yhteensä, Totalt, Total	1052	196	5	2	48	16	-	140	4	0	0	-	2	1464														
Kalavalmisteet ja -säilykkeet, Fiskprodukter och -konserver, Prepared and preserved fish																												
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	3408	891	12	-	4	8	539	-	0	-	-	-	-	4863														
Sardiinit ja kilohaili, Sardiner och vassbuk, Sardines and sprat	-	220	-	34	54	-	-	-	40	-	1	0	158	507														
Tonnikala, Tonfisk, Tuna	-	97	-	6006	1	431	-	-	-	-	-	-	2211	8746														
Seiti, Sej, Saithe	-	273	65	-	2	7	6	9	-	-	-	1	7	371														
Muut, Övriga, Others	199	925	2650	33	1108	1091	-	145	193	-	456	30	46	6876														
Yhteensä, Totalt, Total	3607	2407	2728	6073	1169	1537	545	154	233	-	457	31	2423	21363														
Taulukko 4 yhteensä, Tabell 4 totalt, Table 4 total	28890	9688	4732	6256	2287	1807	705	487	584	588	459	538	3667	60686														

Taulukko 5. Äyriäisten, nilviäisten, mädin ja kalaöljyn sekä muun ihmisravinnoksi käytetyn kalan tuonti maittain (1000 kg) vuonna 2009.

Tabell 5. Import av skaldjur, blötdjur, fiskrom och fiskolja samt annan fisk som är avsedd till mänskoföda per land (1000 kg) år 2009.

Table 5. Imports of crustaceans, molluscs, roe and fish oils and also fish imported for other human consumption by country (1000 kg) in 2009.

	Norja	Ruotsi	Tanska	Thaimaa	Viro	Saksa	Islanti	Filippiinit	Alankomaat	Kanada	Ranska	Kiina	Muut	Yhteensä
	Norge	Sverige	Danmark	Thailand	Estland	Tyskland	Island	Filippinerna	Nederländerna	Canada	Frankrike	Kina	Övriga	Totalt
	Norway	Sweden	Denmark	Thailand	Estonia	Germany	Iceland	Philippines	Netherlands	Canada	France	China	Others	Total
Äyriäiset, Skaldjur, Crustaceans														
Katkaravut, Råkor, Shrimps	22	78	301	19	0	3	93	-	13	6	3	16	151	706
Katkaraputuotteet, Räkproduktter, Shrimp products	1476	274	278	17	75	43	174	-	19	12	-	11	52	2430
Muut, Övriga, Others	2	84	11	2	8	22	0	-	0	14	1	39	178	361
Yhteensä, Totalt, Total	1500	437	590	38	83	68	267	-	33	32	3	66	381	3498
Nilviäiset, Blötdjur, Molluscs														
Sinisimpukat, Blåmusslor, Blue mussels	17	33	43	-	-	-	-	-	-	-	1	-	37	132
Sinisimpukkatuotteet, Blåmusselprodukter, Blue mussel products	-	5	78	-	-	9	-	-	0	-	-	-	2	94
Muut, Övriga, Others	0	3	19	5	0	53	0	-	8	13	49	4	97	250
Yhteensä, Totalt, Total	17	41	140	5	0	62	0	-	8	13	50	4	136	476
Mäti, Rom, Roe														
Mäti, Rom, Roe	-	12	11	-	13	-	7	-	0	2	1	-	1	46
Mätiutuotteet, Romprodukter, Roe products	1	527	0	0	1	0	2	-	-	18	0	-	4	555
Yhteensä, Totalt, Total	1	539	11	0	14	0	9	-	0	20	1	-	5	601
Muu ihmisravinto, Övrig mänskoföda, Other fish for human consumption														
Kalanmaksajöj, Fiskeleveröj, Fish liver oils	29	1	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	36
Kalajauho, Fiskmjöl, Fish meal	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	4	4
Surimi, Surimi, Surimi	-	19	-	6	28	-	-	-	0	-	1	4	26	84
Yhteensä, Totalt, Total	29	20	0	6	28	-	6	-	0	-	1	4	29	124
Taulukko 5 yhteensä, Tabell 5 totalt, Table 5 total	1548	1037	742	49	125	130	282	-	41	65	55	74	551	4699

Taulukko 6. Muun kuin ihmisravinnoksi käytetyn kalan tuonti maittain (1000 kg) vuonna 2009.
 Tabell 6. Import av annan fisk som ej är avsedd till mänsko föda per land (1000 kg) år 2009.
 Table 6. Fish imported other than for human consumption by country (1000 kg) in 2009.

	Norja	Ruotsi	Tanska	Thaimaa	Viro	Saksa	Islanti	Filippiinit	Alankomaat	Kanada	Ranska	Kiina	Muut	Yhteensä
	Norge	Sverige	Danmark	Thailand	Estland	Tyskland	Island	Filippinerna	Nederländerna	Canada	Frankrike	Kina	Övriga	Totalt
	Norway	Sweden	Denmark	Thailand	Estonia	Germany	Iceland	Philippines	Netherlands	Canada	France	China	Others	Total
Muun kuin ihmisravinto, Annan fisk ej mänskoföda, Other fish not for human consumption														
Kalarasvat ja -öllyt, Fiskfetter och -oljor, Fish fat and oils	314	0	4177	-	-	3	8	0	-	-	4	3	106	4615
Kalajauho, Fiskmjöl, Fish meal	1542	-	8187	-	-	1246	2313	-	-	-	0	21	0	13309
Kalajäte, Fiskrester, Fish waste	11657	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11657
Rehukala, Foderfisk, Animal feed	-	-	1	0	0	0	-	-	2	-	1	-	0	4
Elävä kala, Levande fisk, Living fish	-	11	28	0	-	0	-	-	0	0	0	-	36	76
Taulukko 6 yhteensä, Tabell 6 totalt, Table 6 total	13513	12	12393	0	0	1249	2320	0	2	0	5	24	142	29661
Taulukot 4, 5 ja 6 yhteensä, Tabeller 4, 5 och 6 totalt, Tables 4, 5 and 6 total	43951	10736	17866	6305	2412	3186	3307	488	627	653	518	635	4360	95046

Taulukko 7. Kalan ja kalatuotteiden tuonti ihmisravinnoksi maittain (1000 euro) vuonna 2009.
 Tabell 7. Import av fisk och fiskprodukter avsedd till mänskoföda per land (1000 euro) år 2009.
 Table 7. Imports of fish and fish products for human consumption by country (1000 euro) in 2009.

	Norja		Ruotsi		Tanska		Thaimaa		Viro		Saksa		Islanti		Filippiinit		Alankomaat		Kanada		Ranska		Kiina		Muut		Yhteensä		
	Norway	Norway	Sweden	Sweden	Denmark	Denmark	Thailand	Thailand	Estonia	Estonia	Germany	Germany	Iceland	Iceland	Philippines	Philippines	Netherlands	Netherlands	Canada	Canada	France	France	China	China	Others	Others	Total	Total	
Tuore kokonainen, Hel färsk, Whole fresh																													
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	3046	12636			736				21																	16	16455		
Lohet, Lax, Salmon	75567	46											3												61		75676		
Muut lohikalat, Övrig laxfisk, Other salmonids	104	702			67							375													0		1249		
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring			807		108						0						4						1				920		
Muut, Övriga, Others	6	136			50							3					126		0		8		0		634		962		
Yhteensä, Totalt, Total	78723	14326			961				21		0		378		3		129		0		8		1		712		95262		
Tuore file tai muu kalanliha, Färsk filé eller annat fiskkött, Fresh fillet or other fish meat																													
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	70	90											3												0		162		
Lohet ja taimenet, Lax och öring, Salmon and trout	3190	297			11				1035			4									12						4550		
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring			426																								426		
Turska, Torsk, Cod	59	152			61							41					6						1		1		323		
Seiti, Sej, Saithe	7	70			179							4											12				272		
Muut, Övriga, Others	35	339			331		2		1611		42	656					276						6		992		4289		
Yhteensä, Totalt, Total	3361	1374			582		2		2646		42	708					282				12		19		993		10021		
Pakastettu kokonainen, Hel djupfrost, Whole frozen																													
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	61				317																				62		440		
Lohet, Lax, Salmon		14									2				4												19		
Muut lohikalat, Övrig laxfisk, Other salmonids	39	67			24												21		1412						106		1669		
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring			25														6								8		39		
Kilohaili, Vassbuk, Sprat																									10		10		
Turska, Torsk, Cod																	0										0		
Puna-ahven, Rödfisk, Redfish	233	0			14												0						5		8		261		
Kampelakalat, Flundror, Flatfish	49	12			63												22						104		112		361		
Muut, Övriga, Others	5	4			379		19					1					78						1		217		704		
Yhteensä, Totalt, Total	388	122			797		19				2	1			4		126		1412				110		524		3504		

Jatkuu, Fortsätter, Continue

Taulukko 7 jatko, Tabell 7 fortsättning, Table 7 continuation.

	Norja	Ruotsi	Tanska	Thaimaa	Viro	Saksa	Islanti	Filippiinit	Alankomaat	Kanada	Ranska	Kiina	Muut	Yhteensä
	Norge	Sverige	Danmark	Thailand	Estland	Tyskland	Island	Filippinerna	Nederländerna	Canada	Frankrike	Kina	Övriga	Totalt
	Norway	Sweden	Denmark	Thailand	Estonia	Germany	Iceland	Philippines	Netherlands	Canada	France	China	Others	Total
Pakastettu file tai maa kalanliha, Frysst filé eller annat fiskkött, Frozen fillet or other fish meat														
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	-	-	481	-	3780	-	-	-	-	-	-	-	-	365
Lohet ja taimenet, Lax och öring, Salmon and trout	1336	62	499	377	3	48	-	15	10	67	-	520	473	3410
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	-	53	4	-	80	9	6	-	0	-	-	-	7	160
Seiti, Sej, Saithe	1565	1262	2771	126	115	237	-	487	24	-	-	229	486	7301
Alaskanseiti, Alaskasej, Alaskan saithe	-	32	33	-	211	201	-	-	41	-	-	383	51	952
Kummelkurska, Kummelsläktet, Hake	-	5	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	305	323
Puna-ahven, Röd fisk, Redfish	2	-	200	-	-	-	2	-	33	-	-	390	11	638
Muut, Övriga, Others	150	345	1175	573	352	283	16	169	781	87	0	186	985	5102
Yhteensä, Totalt, Total	3054	1759	5162	1075	4553	778	24	670	890	154	0	1708	2682	22511
Suolattu, kuivattu tai savustettu, Saltad, torkad eller rökt, Dried, salted or smoked														
Lohi, Lax, Salmon	425	398	19	-	218	-	-	1520	-	-	-	-	-	2580
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	320	377	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	701
Muut, Övriga, Others	1800	51	5	22	36	95	-	-	16	-	3	-	20	2047
Yhteensä, Totalt, Total	2545	825	27	22	255	95	-	1520	16	-	3	-	20	5328
Kalavalmisteet ja -säilykkeet, Fiskprodukter och -konserver, Prepared and preserved fish														
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	3583	2767	58	-	16	41	526	-	2	-	-	-	-	6992
Sardiinit ja kilohaili, Sardiner och vassbuk, Sardines and sprat	-	848	-	79	542	-	-	-	144	-	19	1	664	2298
Tonnikala, Tonfisk, Tuna	-	375	-	14839	8	2088	-	-	-	-	-	-	6822	24132
Seiti, Sej, Saithe	-	1062	276	-	3	28	27	38	-	-	-	2	42	1477
Muut, Övriga, Others	796	3564	8692	116	5605	2945	-	548	688	-	1634	89	259	24936
Yhteensä, Totalt, Total	4379	8617	9026	15034	6174	5102	553	586	834	-	1652	92	7787	59836
Taulukko 7 yhteensä, Tabell 7 totalt, Table 7 total	92450	27024	16555	16152	13649	6018	1665	2782	2278	1566	1675	1930	12718	196462

Taulukko 8. Äyriäisten, nilviäisten, mädin ja kalaöljyn sekä muun ihmisravinnoksi käytetyn kalan tuonti maittain (1000 euro) vuonna 2009.
 Tabell 8. Import av skaldjur, blötdjur, fiskrom och fiskolja samt annan fisk som är avsedd till mänskoföda per land (1000 euro) år 2009.
 Table 8. Imports of crustaceans, molluscs, roe and fish oils and also fish imported for other human consumption by country (1000 euro) in 2009.

	Norja	Ruotsi	Tanska	Thaimaa	Viro	Saksa	Islanti	Filippiinit	Alankomaat	Kanada	Ranska	Kiina	Muut	Yhteensä
	Norge	Sverige	Danmark	Thailand	Estonia	Tyskland	Iceland	Philippines	Netherlands	Canada	France	China	Others	Total
Äyriäiset, Skaldjur, Crustaceans														
Katkaravut, Råkor, Shrimps	117	393	1441	156	4	27	461	-	47	38	39	106	1155	3982
Katkaraputuotteet, Råkrprodukter, Shrimp products	8727	1430	1612	134	649	271	836	-	133	43	-	100	246	14181
Muut, Övriga, Others	25	527	90	16	84	168	0	-	1	195	9	269	1087	2471
Yhteensä, Totalt, Total	8869	2350	3143	306	737	465	1297	-	181	276	48	475	2489	20635
Nilviäiset, Blötdjur, Molluscs														
Sinisimpukat, Blåmuslor, Blue mussels	56	84	116	-	-	-	-	-	-	-	3	-	134	392
Sinisimpukatuotteet, Blåmusseprodukter, Blue mussel products	-	13	385	-	-	34	-	-	2	-	-	-	12	447
Muut, Övriga, Others	0	38	93	26	4	124	0	-	50	193	652	16	483	1680
Yhteensä, Totalt, Total	56	134	594	26	4	158	0	-	52	193	655	16	629	2519
Mäti, Rom, Roe														
Mäti, Rom, Roe	-	100	189	-	395	-	9	-	2	51	32	-	19	798
Märituotteet, Romprodukter, Roe products	13	1811	2	2	30	16	9	-	-	444	5	-	138	2469
Yhteensä, Totalt, Total	13	1911	191	2	425	16	19	-	2	494	37	-	158	3267
Muu ihmisravinto, Övrig mänskoföda, Other fish for human consumption														
Kalanmaksöily, Fiskeleveröjor, Fish liver oils	299	14	-	-	-	-	106	-	-	-	-	-	-	418
Kalajauho, Fiskmjöl, Fish meal	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	0	116	122
Surimi, Surimi, Surimi	-	38	-	23	100	-	-	-	0	-	8	11	71	251
Yhteensä, Totalt, Total	299	52	5	23	100	-	106	-	0	-	8	11	187	792
Taulukko 8 yhteensä, Tabell 8 totalt, Table 8 total	9238	4448	3933	357	1267	639	1421	-	235	963	748	502	3463	27213

Taulukko 9. Muun kuin ihmisravinnoksi käytetyn kalan tuonti maittain (1000 euro) vuonna 2009.
 Tabell 9. Import av annan fisk som ej är avsedd till mänskoföda per land (1000 euro) år 2009.
 Table 9. Fish imported other than for human consumption by country (1000 euro) in 2009.

	Norja	Ruotsi	Tanska	Thaimaa	Viro	Saksa	Islanti	Filippiinit	Kanada	Ranska	Kiina	Muut	Yhteensä
	Norge	Sverige	Danmark	Thailand	Estland	Tyskland	Island	Filippinerna	Canada	Frankrike	Kina	Övriga	Totalt
	Norway	Sweden	Denmark	Thailand	Estonia	Germany	Iceland	Philippines	Netherlands	France	China	Others	Total
Muu kuin ihmisravinto, Annan fisk ej mänskoföda, Other fish not for human consumption													
Kalarasvat ja -öljyt, Fiskfetter och -oljor, Fish fat and oils	3248	61	2351	-	-	110	180	5	-	78	35	592	6660
Kalajauho, Fiskmjöl, Fish meal	1207	-	7389	-	-	1152	2013	-	-	0	12	0	11774
Kalajäte, Fiskrester, Fish waste	1765	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1765
Rehukala, Foderfisk, Animal feed	0	-	1	0	0	5	-	-	17	3	-	7	34
Elävä kala, Levande fisk, Living fish	-	70	130	15	-	8	-	-	24	2	-	313	563
Taulukko 9 yhteensä, Tabell 9 totalt, Table 9 total	6221	131	9872	16	0	1274	2193	5	42	82	47	911	20796
Taulukot 7, 8 ja 9 yhteensä, Tabeller 7, 8 och 9 totalt, Tables 7, 8 and 9 total	107908	31602	30360	16525	14916	7931	5279	2787	2554	2506	2480	17092	244471

Taulukko 10. Kalan ja kalatuotteiden vienti ihmismravinnoksi maittain (1000 kg) vuonna 2009.
 Tabell 10. Export av fisk och fiskprodukter avsedd till mänskoföda per land (1000 kg) år 2009.
 Table 10. Exports of fish and fish products for human consumption by country (1000 kg) in 2009.

	Ruotsi	Viro	Venäjä	Tanska	Japani	Latvia	Norja	USA	Ranska	Tšekin tasavalta	Saksa	Moldova	Muut	Yhteensä
	Sverige	Estland	Ryssland	Danmark	Japan	Lettland	Norge	USA	Frankrike	Tjeckien	Tyskland	Moldavien	Övriga	Totalt
	Sweden	Estonia	Russia	Denmark	Japan	Latvia	Norway	USA	France	Czech Republic	Germany	Moldova	Others	Total
Tuore kokonainen, Hel färsk, Whole fresh														
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	18	168	79	-	-	41	-	-	46	-	-	-	-	352
Lohet, Lax, Salmon	1723	168	-	20	4	72	-	-	-	-	-	-	2	1990
Muut lohikalat, Övrig laxfisk,	1	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
Other salmonids														
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	803	2005	-	2062	-	2	-	-	-	-	-	-	0	4873
Muut, Övriga, Others	259	1203	0	335	-	-	0	-	-	-	-	-	0	1796
Yhteensä, Totalt, Total	2804	3552	80	2417	4	114	0	-	46	-	-	-	2	9020
Tuore file tai muu kalaniha, Färsk fillet or other fish meat														
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	-	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
Lohet ja taimenet, Lax och öring, Salmon and trout	50	62	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Turska, Torsk, Cod	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Seiti, Sej, Saithe	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Muut, Övriga, Others	1	19	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
Yhteensä, Totalt, Total	52	156	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	209
Pakastettu kokonainen, Hel djupfrost, Whole frozen														
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
Lohet, Lax, Salmon	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Muut lohikalat, Övrig laxfisk, Other salmonids	-	55	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	2	1535	4212	5	-	-	0	-	-	-	-	233	26	6012
Kilohaili, Vassbuk, Sprat	-	3379	18866	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	22265
Turska, Torsk, Cod	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puna-ahven, Rödflsk, Redfish	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0
Kampelakalat, Flundror, Flatfish	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Muut, Övriga, Others	1	33	28	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	62
Yhteensä, Totalt, Total	3	5009	23145	5	-	-	1	-	-	-	-	233	46	28441

Jatkuu, Fortsätter, Continue

Taulukko 10 jatko, Tabell 10 fortsättning, Table 10 continuation.

	Ruotsi Sverige	Viro Eesti	Venäjä Ryssland	Tanska Danmark	Japani Japan	Latvia Lettland	Norja Norge	USA USA	Ranska Frankrike	Tšekki Tjeckien	Saksa Tyskland	Moldova Moldavien	Muut Övriga	Yhteensä Totalt
Pakastettu file tai muu kalanliha, Frysst filé eller annat fiskkött, Frozen fillet or other fish meat														
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	-	16	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
Lohet ja taimenet, Lax och öring, Salmon and trout	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	46
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	4
Seiti, Sej, Saithe	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	6
Puna-ahven, Rödfisk, Redfish	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Muut, Övriga, Others	9	33	8	-	11	23	-	-	-	-	-	-	-	84
Yhteensä, Totalt, Total	9	98	8	12	11	23	6	-	-	-	-	-	0	168
Suolattu, kuivattu tai savustettu, Saltad, torkad eller rökt, Dried, salted or smoked														
Lohi, Lax, Salmon	2	446	9	0	-	0	0	-	-	-	0	-	2	461
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	3	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-	-	0	3
Muut, Övriga, Others	3	1	0	-	10	0	9	-	-	-	0	-	0	23
Yhteensä, Totalt, Total	8	448	9	0	10	1	9	-	-	-	0	-	2	488
Kalavalmisteet ja -säilykkeet, Fiskprodukter och -konserver, Prepared and preserved fish														
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	3212	3	-	-	-	0	8	29	0	-	3	-	1	3257
Sardinit ja kilohaili, Sardiner och vassbuk, Sardines and sprat	-	1	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	1
Tonnikala, Tonfisk, Tuna	-	37	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	1	45
Muut, Övriga, Others	6	45	0	0	-	0	-	-	-	-	2	-	1	54
Yhteensä, Totalt, Total	3218	86	0	0	-	8	8	29	0	-	5	-	3	3357
Taulukko 10 yhteensä, Tabell 10 totalt, Table 10 total	6093	9349	23243	2435	25	146	24	29	46	-	6	233	53	41682

Taulukko 11. Äyriäisten, nilviäisten, mädin ja kalaöljyn sekä muun ihmisravinnoksi käytetyn kalan vienti maittain (1000 kg) vuonna 2009.
 Tabell 11. Export av skaldjur, blötdjur, fiskrom och fiskolja samt annan fisk som är avsedd till mänsko föda per land (1000 kg) år 2009.
 Table 11. Exports of crustaceans, molluscs, roe and fish oils and also fish imported for other human consumption by country (1000 kg) in 2009.

	Ruotsi	Viro	Venäjä	Tanska	Japani	Latvia	Norja	USA	Ranska	Tšekien	Tasavalta	Saksa	Moldova	Muut	Yhteensä
	Sverige	Estland	Ryssland	Danmark	Japan	Lettland	Norge	USA	Frankrike	Tjeckien	Republik	Tyskland	Moldavien	Övriga	Totalt
Sweden	Estonia	Russia	Denmark	Denmark	Japan	Latvia	Norway	USA	France	Czech Republic	Germany	Germany	Moldova	Others	Total
Äyriäiset, Skaldjur, Crustaceans															
Katkaravut, Råkor, Shrimps	-	19	0	-	-	0	0	-	-	-	-	0	-	0	19
Katkaraputuotteet, Räkproduktter, Shrimp products	2	0	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	2
Muut, Övriga, Others	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Yhteensä, Totalt, Total	2	19	0	-	-	0	0	-	-	-	-	0	-	1	22
Nilviäiset, Blötdjur, Molluscs															
Sinisimpukat, Blåmusslor, Blue mussels	1	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Sinisimpukatuotteet, Blåmusselprodukter, Blue mussel products	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0
Muut, Övriga, Others	0	0	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Yhteensä, Totalt, Total	1	0	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	1
Mäti, Rom, Roe															
Mäti, Rom, Roe	5	31	1	6	22	5	1	-	-	-	-	0	-	2	74
Mätituotteet, Romprodukter, Roe products	1	9	4	-	23	0	0	-	-	-	-	0	-	0	37
Yhteensä, Totalt, Total	5	40	6	6	44	5	1	-	-	-	-	0	-	2	111
Muu ihmisravinto, Övrig mänsko föda, Other fish for human consumption															
Kalanmaksajöijy, Fiskeleveröjor, Fish liver oils	-	5	0	-	-	-	1	-	-	2	1	1	-	1	8
Kalajauho, Fisksmjöl, Fish meal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Surimi, Surimi, Surimi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yhteensä, Totalt, Total	-	5	0	-	-	-	1	-	-	2	1	1	-	1	8
Taulukko 11 yhteensä, Tabell 11 totalt, Table 11 total	8	64	6	6	44	5	2	-	-	2	1	1	-	4	143

Taulukko 12. Muun kuin ihmisravinnoksi käytetyn kalan vienti maittain (1000 kg) vuonna 2009.
 Tabell 12. Export av annan fisk som ej avsedd till mänskoföda per land (1000 kg) år 2009.
 Table 12. Fish exported other than for human consumption by country (1000 kg) in 2009.

	Ruotsi	Viro	Venäjä	Tanska	Japani	Latvia	Norja	USA	Ranska	Tsekin tasavalta	Saksa	Moldova	Muut	Yhteensä
	Sweden	Estonia	Russia	Denmark	Japan	Latvia	Norway	USA	Frankrike	Tjeckien	Tyskland	Moldavien	Övriga	Totalt
	Sweden	Estonia	Russia	Denmark	Japan	Latvia	Norway	USA	France	Czech Republic	Germany	Moldova	Others	Total
Muu kuin ihmisravinto, Annan fisk ej mänskoföda, Other fish not for human consumption														
Kalarasvat ja -öljyt, Fiskfetter och -oljor, Fish fat and oils	0	4	0	-	-	-	5	-	-	0	28	-	2	39
Kalajauho, Fiskmjöl, Fish meal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	37
Kalajäte, Fiskrester, Fish waste	866	13	-	5734	-	0	-	-	-	-	-	-	-	6613
Rehukala, Foderfisk, Animal feed	-	57	0	11213	-	-	0	-	-	-	-	-	-	11270
Eiävä kala, Levande fisk, Living fish	-	-	122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	122
Taulukko 12 yhteensä, Tabell 12 totalt, Table 12 total	866	73	123	16946	-	0	5	-	-	0	28	-	39	18080

Taulukot 10, 11 ja 12 yhteensä,
 Tabeller 10, 11 och 12 totalt,
 Tables 10, 11 and 12 total

	6967	9486	23371	19387	69	152	30	29	46	2	34	233	97	59905
--	------	------	-------	-------	----	-----	----	----	----	---	----	-----	----	-------

Taulukko 13. Kalan ja kalatuotteiden vienti ihmisravinnoksi maittain (1000 euro) vuonna 2009.
 Tabell 13. Export av fisk och fiskprodukter avsedd till mänskoföda per land (1000 euro) år 2009.
 Table 13. Exports of fish and fish products for human consumption by country (1000 euro) in 2009.

	Ruotsi	Viro	Venäjä	Tanska	Japani	Latvia	Norja	USA	Ranska	Tšekien tasavalta	Saksa	Moldova	Muut	Yhteensä
	Sverige	Estonia	Ryssland	Danmark	Japan	Lettland	Norge	USA	Frankrike	Tjeckien	Tyskland	Moldavien	Övriga	Totalt
	Sweden	Estonia	Russia	Denmark	Japan	Latvia	Norway	USA	France	Czech Republic	Germany	Moldova	Others	Total
Tuore kokonainen, Hel färsk, Whole fresh														
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	54	546	253	-	-	117	-	-	176	-	-	-	-	1145
Lohet, Lax, Salmon	6917	576	-	115	19	287	-	-	-	-	-	-	12	7925
Muut lohikalat, Övrig laxfisk, Other salmonids	4	28	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	59	317	-	147	-	2	-	-	-	-	-	-	1	526
Muut, Övriga, Others	52	228	3	179	-	-	0	-	-	-	-	-	1	463
Yhteensä, Totalt, Total	7086	1695	258	440	19	407	0	-	176	-	-	-	14	10094
Tuore file tai muu kalanliha, Färsk filé eller annat fiskkött, Fresh fillet or other fish meat														
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	-	235	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	235
Lohet ja taimenet, Lax och öring, Salmon and trout	298	331	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	631
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	7	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
Turska, Torsk, Cod	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Seiti, Sej, Saithe	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Muut, Övriga, Others	6	57	0	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
Yhteensä, Totalt, Total	311	625	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	940
Pakastettu kokonainen, Hel djupfrost, Whole frozen														
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
Lohet, Lax, Salmon	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	7
Muut lohikalat, Övrig laxfisk, Other salmonids	-	105	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	7	431	1206	2	-	-	0	-	-	-	-	62	12	1719
Kilohaili, Vassbuk, Sprat	-	645	4855	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5505
Turska, Torsk, Cod	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puna-ahven, Röd fisk, Redfish	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0
Kampelakalat, Flundror, Flatfish	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Muut, Övriga, Others	2	50	17	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	69
Yhteensä, Totalt, Total	9	1243	6114	2	-	-	8	-	-	-	-	62	17	7455

Jatkuu, Fortsätter, Continue

Taulukko 13 jatko, Tabell 13 fortsättning, Table 13 continuation.

	Ruotsi	Viro	Venäjä	Tanska	Japani	Latvia	Norja	USA	Ranska	Tsekin tasavalta	Saksa	Moldova	Muut	Yhteensä
	Sverige	Estland	Ryssland	Danmark	Japan	Lettland	Norge	USA	Frankrike	Tjeckien	Tyskland	Moldavia	Övriga	Totalt
Pakastettu file tai muu kalanliha, Fryst filé eller annat fiskkött, Frozen fillet or other fish meat														
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	-	93	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129
Lohet ja taimenet, Lax och öring, Salmon and trout	-	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	182
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	7
Seiti, Sej, Saithe	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	19
Alaskanseiti, Alaskasej, Alaskan saithe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kummeliturska, Kummelsläktet, Hake	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puna-ahven, Rödfisk, Redfish	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Muut, Övriga, Others	33	34	13	-	11	118	-	-	-	-	-	-	-	208
Yhteensä, Totalt, Total	33	315	13	37	11	118	19	-	-	-	-	-	2	546
Suolattu, kuivattu tai savustettu, Saltad, torkad eller rökt, Dried, salted or smoked														
Lohi, Lax, Salmon	28	3028	60	0	-	4	2	-	-	-	2	-	25	3150
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	14	-	-	2	-	-	0	-	-	-	-	-	1	17
Muut, Övriga, Others	19	7	1	-	188	2	11	-	-	-	0	-	0	227
Yhteensä, Totalt, Total	61	3035	61	2	188	6	14	-	-	-	3	-	26	3395
Kalavalmisteet ja -säilykkeet, Fiskprodukter och -konserver, Prepared and preserved fish														
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	6676	10	-	-	-	0	7	193	2	-	19	-	5	6912
Sardiinit ja kilohali, Sardiner och vassbuk, Sardines and sprat	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	0	5
Tonnikala, Tonfisk, Tuna	-	145	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	4	174
Seiti, Sej, Saithe	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1
Muut, Övriga, Others	32	147	1	1	-	1	-	-	-	-	7	-	4	193
Yhteensä, Totalt, Total	6708	304	1	1	-	29	7	193	2	-	26	-	14	7285
Taulukko 13 yhteensä, Tabell 13 totalt, Table 13 total	14207	7217	6447	485	217	559	47	193	178	-	28	62	72	29714

Taulukko 14. Äyriäisten, nilviäisten, mädin ja kalaöljyn sekä muun ihmisravinnoksi käytetyn kalan vienti maittain (1000 euro) vuonna 2009.
 Tabell 14. Export av skaldjur, blötdjur, fiskrom och fiskolja samt annan fisk som är avsedd till mänskoföda per land (1000 euro) år 2009.
 Table 14. Exports of crustaceans, molluscs, roe and fish oils and also fish imported for other human consumption by country (1000 euro) in 2009.

	Ruotsi	Viro	Venäjä	Tanska	Japani	Latvia	Norja	USA	Ranska	Tšekien tasavalta	Saksa	Moldova	Muut	Yhteensä
	Sweden	Estonia	Russia	Denmark	Japan	Latvia	Norway	USA	France	Czech Republic	Germany	Moldova	Others	Total
Äyriäiset, Skaldjur, Crustaceans														
Katkaravit, Råkor, Shrimps	-	133	1	-	-	0	0	-	-	-	0	-	1	135
Katkaraputuotteet, Räkprodukter, Shrimp products	11	0	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	1	12
Muut, Övriga, Others	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	11
Yhteensä, Totalt, Total	11	133	1	-	-	0	0	-	-	-	0	-	12	158
Nilviäiset, Blötdjur, Molluscs														
Sinisimpukat, Blåmusslor, Blue mussels	3	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Sinisimpukatuotteet, Blåmusselprodukter, Blue mussel products	-	2	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	2
Muut, Övriga, Others	0	0	1	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	1
Yhteensä, Totalt, Total	3	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0	6
Mäti, Rom, Roe														
Mäti, Rom, Roe	83	442	26	65	431	57	16	-	-	-	9	-	46	1176
Mättituotteet, Romprodukter, Roe products	38	131	80	-	346	4	0	-	-	-	0	-	0	599
Yhteensä, Totalt, Total	121	573	106	65	778	61	16	-	-	-	9	-	46	1775
Muu ihmisravintö, Övrig mänskoföda, Other fish for human consumption														
Kalanmaksajily, Fiskeleveroljor, Fish liver oils	-	33	0	-	-	-	9	-	-	96	4	-	34	176
Kalajauho, Fiskmjöl, Fish meal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Surimi, Surimi, Surimi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yhteensä, Totalt, Total	-	33	0	-	-	-	9	-	-	96	4	-	34	176
Taulukko 14 yhteensä, Tabell 14 totalt, Table 14 total	134	741	108	65	778	62	25	-	-	96	13	-	92	2115

Taulukko 15. Muun kuin ihmisravinnoksi käytetyn kalan vienti maittain (1000 euro) vuonna 2009.
 Tabell 15. Export av annan fisk som ej är avsedd till mänskoföda per land (1000 euro) år 2009.
 Table 15. Fish exported other than for human consumption by country (1000 euro) in 2009.

	Ruotsi	Viro	Venäjä	Tanska	Japani	Latvia	Norja	USA	Ranska	Tsekin tasavalta	Saksa	Moldova	Miuit	Yhteensä
	Sverige	Estland	Ryssland	Danmark	Japan	Lettland	Norge	USA	Frankrike	Tjeckien	Tyskland	Moldavien	Övriga	Totalt
	Sweden	Estonia	Russia	Denmark	Japan	Latvia	Norway	USA	France	Czech Republic	Germany	Moldova	Others	Total
Muu kuin ihmisravinto, Annan fisk ej mänskoföda, Other fish not for human consumption														
Kalorasvat ja -öljyt, Fiskfetter och -oljor, Fish fat and oils	0	38	0	-	-	-	124	-	-	9	22	-	54	247
Kalajauho, Fiskmjöl, Fish meal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	31
Kalajäte, Fiskrester, Fish waste	179	3	-	1050	-	0	-	-	-	-	-	-	-	1231
Rehukala, Foderfisk, Animal feed	-	46	79	1310	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1436
Elävä kala, Levande fisk, Living fish	-	-	1218	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	1265
Taulukko 15 yhteensä, Tabell 15 totalt, Table 15 total	179	87	1297	2360	-	0	125	-	-	9	22	-	132	4211

Taulukot 13, 14 ja 15 yhteensä,
 Tabeller 13, 14 och 15 totalt,
 Tables 13, 14 and 15 total

14521 8045 7852 2910 995 621 198 193 178 105 63 62 296 36040

Taulukko 16. Kalan ja kalatuotteiden tuonti- ja vientikoodit.

Tabell 16. Koderna för import och export av fisk och fiskprodukter.

Table 16. The codes for imports and exports of fish and fish products.

Kala ja kalatuotteet Fisk och fiskprodukter Fish and fish products	CN-koodi CN-kod CN code
Tuore kokonainen, Hel färsk, Whole fresh	
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	03021120
Lohet, Lax, Salmon	03021200
Muut lohikalat, Övrig laxfisk, Other salmonids	03021110, 03021180, 03021900
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	03024000
Tuore file tai muu kalanliha, Färsk filé eller annat fiskkött, Fresh fillet or other fish meat	
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	03041915
Lohet ja taimenet, Lax och öring, Salmon and trout	03041913, 03041917
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	03041997
Turska, Torsk, Cod	03041931
Seiti, Sej, Saithe	03041933
Pakastettu kokonainen, Hel djupfrost, Whole frozen	
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	03032120
Lohet, Lax, Salmon	03032200
Muut lohikalat, Övrig laxfisk, Other salmonids	03031100, 03031900, 03032110, 03032180, 03032900
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	03035100
Kilohaili, Vassbuk, Sprat	03037180
Turska, Torsk, Cod	03035210-90
Puna-ahven, Rödfisk, Redfish	03037935-7
Kampelakalat, Flundror, Flatfish	03033110-90, 03033200, 03033300, 03033910-70
Pakastettu file tai muu kalanliha, Fryst filé eller annat fiskkött, Frozen fillet or other fish meat	
Kirjolohi, Regnbåge, Rainbow trout	03042915
Lohet ja taimenet, Lax och öring, Salmon and trout	03042913, 03042917
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	03042975, 03049923
Seiti, Sej, Saithe	03042931, 03049941
Alaskanseiti, Alaskasej, Alaskan saithe	03042985, 03049975
Kummeliturska, Kummelsläktet, Hake	03042955-58, 03049951
Puna-ahven, Rödfisk, Redfish	03042935, 03042939, 03049929
Suolattu, kuivattu tai savustettu, Saltad, torkad eller rökt, Dried, salted or smoked	
Lohet, Lax, Salmon	03053030, 03054100, 03054945, 03056950
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	03054200, 03055930, 03056100
Kalavalmisteet ja -säilykkeet, Fiskprodukter och -konserver, Prepared and preserved fish	
Silli ja silakka, Sill och strömming, Herring and Baltic herring	16041210-99
Sardiinit ja kilohaili, Sardiner och vassbuk, Sardines and sprat	16041311-90
Tonnikala, Tonfisk, Tuna	16041411-18, 16042070
Seiti, Sej, Saithe	16041993
Äyriäiset, Skaldjur, Crustaceans	
Katkaravut, Råkor, Shrimps	03061310-80, 0362310-90
Katkaraputuotteet, Råkprodukter, Shrimp products	16052010-99
Nilviäiset, Blötdjur, Molluscs	
Sinisimpukat, Blåmusslor, Blue mussels	03073110-90, 03073910-90
Sinisimpukkatuotteet, Blåmusselprodukter, Blue mussel products	16059011-19
Mäti, Rom, Roe	
Mäti, Rom, Roe	03027000, 03038010-90, 03052000
Mätituotteet, Romprodukter, Roe products	16043010-90
Muu ihmisravinto, Övrig mänskofoöda, Other fish for human consumption	
Kalanmaksäily, Fiskeleveroljor, Fish liver oils	15041010-99
Kalajauho, Fiksmjöl, Fish meal	03051000
Surimi, Surimi, Surimi	03049910, 16042005
Muu kuin ihmisravinto, Annan fisk ej mänskofoöda, Other fish not for human consumption	
Kalarasvat ja -öljyt, Fiskfetter och -oljor, Fish fat and oils	15042010-90
Kalajauho, Fiksmjöl, Fish meal	23012000
Kalajäte, Fiskrester, Fish waste	05119110-90
Rehukala, Foderfisk, Animal feed	5119190
Elävä kala, Levande fisk, Living fish	03011010-90, 03019110-90, 03019200-500, 03019911-80

Laatuseloste

Johdanto

Kalan ulkomaankauppa 2009 -tilastossa esitetään ihmisravinnoksi ja muuhun käyttöön tarkoitettun kalan ja kalavalmisteiden ulkomaankaupan määrä ja arvo tuoteryhmittäin ja maittain.

Tilaston tuottaja on Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos. Tilastotuotanto on yksi tutkimuslaitoksen jatkuvista säädos pohjaisista perustehtävistä, joka rahoitetaan valtion budjettivaroista.

Tilasto perustuu Tullihallituksen EU-säännösten mukaisesti keräämiin tuonti- ja vientitietoihin. Näistä tiedoista kalan ulkomaankauppatilaston laativat Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksessa tutkijat Aune Vihervuori ja Pekka Korhonen. Lisätietoja ulkomaankaupan tilastoinnin menetelmistä ja tilastointia koskevista sääöksistä saa osoitteesta: http://www.tulli.fi/fi/suomen_tulli/ulkomaankauppatilastot/index.jsp

Suomen virallisen tilaston (SVT) neuvottelukunta määrittelee kriteerit, jotka SVT-tilaston tulee täyttää. Esitetty laatuseloste sisältää neuvottelukunnan suosituksen mukaiset asiakohdat. Lisätietoja saa osoitteesta: <http://tilastokeskus.fi/meta/svt/svtlaatuksiteerit.html>.

Tilastotietojen relevanssi

Kalan ulkomaankauppa –tilaston tietoja käytetään monissa eri yhteyksissä kalatalouden, kalanjalostuksen, kalakaupan, hallinnon, tutkimuksen, edunvalvonnan ja kansainvälisen yhteistyön piirissä sekä arvioitaessa kalan ja eri kalatuotteiden kulutusta ja merkitystä ravintona.

Kalan ulkomaankauppatilastossa kalaan ja kalatuotteisiin sisältyvät myös mäti, äyriäiset ja nilviäiset sekä niistä valmistetut tuotteet.

Tuonnissa alkuperämaaksi katsotaan maa, jossa tavara on tuotettu tai valmistettu. Joskus alkuperämaa voi olla myös lähetysmaa. Mikäli tavara on valmistettu kahdessa tai useammassa maassa, alkuperämaaksi katsotaan maa, jossa viimeisin merkittävä käsittely on tapahtunut. Viennissä ilmoitetaan viimeisin tiedossa oleva määräämaa.

Tuoteryhmät perustuvat ulkomaankaupassa käytettäviin CN-nimikkeisiin (http://www.tulli.fi/fi/suomen_tulli/ulkomaankauppatilastot/luokitukset/cn/index.jsp). Tässä tilastossa tuotteet esitetään tuoteryhmien sisällä kalalajeittain, jos laji on pääteltävissä tuotenimikkeestä. Suuresta osasta CN-tuotenimikkeitä kalalajia ei saada selville. Esimerkiksi sillin ja silakan tuontia tai vientiä ei CN-nimikkeistön perusteella saada eroteltua. Kirjolahella ei aikaisemmin ole ollut omia nimikkeitä, mutta vuodesta 2003 alkaen 0302, 0303 ja 0304-ryhmistä voidaan erottaa kirjolohi.

Tuonti- ja vientimäärät esitetään tuotepainoina. Tuotepainolla tarkoitetaan kalaerän tai kalatuotteen painoa maahantuonti- tai maastavientihetkellä pakkausmateriaali pois lukien.

Tuontiarvot ovat CIF-arvoja ja vientiarvot FOB-arvoja. CIF-arvo (*cost, insurance and freight*) tarkoittaa ulkomaankaupassa hintaa, joka sisältää tuotteen varsinaisen hinnan lisäksi vakuutuksen ja rahdin. FOB-arvoon (*free on board*) sisältyvät tuotteen hinnan lisäksi kuljetus-, lastaus- ja muut toimituskustannukset (esim. vakuutus) Suomen rajalle asti. Mukana ei siten ole esimerkiksi arvonlisävero tai EU:n ulkopuolisesta tuonnista maksettava tulli.

Vientiluvut sisältävät jälleenviennin. Jälleenvienti tarkoittaa tavaroita, jotka on jälleennyetty ulkomaille samassa kunnossa ja samanlaisina kuin ne olivat maahan tuotaessa. Jälleenvientimääriä ja -arvoja ei ole ulkomaankaupassa tilastoitu erikseen, vaan ne sisältyvät kokonaisvientilukuihin.

Suomen kautta tapahtunut transito- eli kauttakuljetuskauppa ja palautustavara eivät sisälly tässä tilastossa esitettyihin lukuihin.

Menetelmä

Ulkomaankaupan tilastotiedot kerätään Euroopan unionissa (EU) kahdella eri järjestelmällä. Tilastotiedot kaupasta EU:n ulkopuolisten ns. kolmansien maiden kanssa (ulkokauppa) saadaan tullausjärjestel-

mästä. Tiedot jäsenmaiden välisestä kaupasta (sisäkauppa) kerätään erillisen menettelyn avulla, jota kutsutaan INTRASTAT-järjestelmäksi.

EU:n jäsenmaiden välisessä kaupassa siirryttiin sisämarkkinoihin vuonna 1993: tavarat liikkuvat vapaasti yhteisön sisällä. Aikaisemman tulli-ilmoituksen korvaa EU:n säätämiin asetuksiin perustuva sisäkaupan Intrastat-tilastoilmoitus. Sillä kerätään tilastotiedot sisäkauppaa käyviltä tiedonantovelvollisilta yrityksiltä ja yhteisöiltä (EU:n sisäkaupan perusasetus nro 3330/91).

Intrastat-järjestelmä on kytketty arvonlisäverojärjestelmään. Järjestelmän avulla ylläpidetään rekisteriä tiedonantovelvollisista. Lisäksi järjestelmästä saatavia yrityskohtaisia sisäkaupan kokonaisarvotietoja käytetään tarkistetietoina. Niitä käytetään myös arvioitaessa tiedonantovelvollisuudesta vapautettujen yritysten sisäkaupan kokonaisarvoa. Lisätietoja: http://www.tulli.fi/fi/suomen_tulli/ulkomaankauppatilastot/tilastointi/index.jsp

Tiedonantovelvolliset yritykset ja yhteisöt määrittellään vuosittain maakohtaisesti vuosituonnin ja -viennin arvon perusteella. Suomessa tiedonantovelvollisuuden yleinen arvoraja vuonna 2009 oli tuonnissa 200 000 euroa ja viennissä 300 000 euroa. Tuonnin ja viennin arvorajat vaihtelevat maittain.

Kun suomalaiset kalastusalukset purkavat saaliinsa ulkomaisiin satamiin tai ulkomaiset alukset Suomen satamiin, tiedonantokäytäntö on periaatteessa sama kuin muussa ulkomaankaupassa. Käytännössä tämä osuus saaliista ei yleensä näy ulkomaankauppatilastoissa.

Kaikesta EU:n ulkopuolisesta kaupasta tehdään tulli-ilmoitus, arvorajoja ei käytetä. Euroopan talousalueeseen kuuluvien EFTA-maiden (Norja, Islanti ja Liechtenstein) ja EU:n välillä on tulliraja.

Tilastoon ja sen sisältöön liittyvä palaute ja kehittämis ehdotukset pyydetään esittämään Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksen tilastotoimelle (sähköposti: tilasto@rktl.f).

Tietojen tarkkuus ja luotettavuus

Tiedot EU:n ulkopuolisesta kaupasta perustuvat tulli-ilmoituksiin. Tältä osin ulkomaankaupan tietoja voidaan pitää kattavina. Sisäkaupassa tullitilastojen kattavuuden perustana on EU:n sisäkaupan perusasetuksen mukainen ilmoitusvelvollisuus.

Ulkomaankaupan tilastojen luotettavuutta voidaan arvioida esimerkiksi vertailemalla tuontitietoja vastaaviin vientimaan vientitietoihin. Tiedot poikkeavat toisistaan yleisesti, ja eroja on myös kalatuotteissa. Esimerkiksi Norjan tilastokeskuksen (*Statistisk sentralbyrå*) mukaan Norjasta tuotiin vuonna 2009 Suomeen tuoretta lohta 21,6 miljoonaa kiloa (<http://www.ssb.no>). Suomen tuontitietojen mukaan määrä oli 21,7 miljoonaa kiloa. Erot ovat yleensä suhteellisesti suurimpia määrältään vähäisimpien tuotteiden kohdalla.

Poikkeamat eri maiden tilastoissa johtuvat pääasiassa ilmoitusvelvollisuuden erilaisuudesta (arvorajat) eri EU-maissa. Eroja saattaa syntyä esimerkiksi silloin, jos suuri ulkomailla sijaitseva yritys toimittaa tavaraa Suomeen sellaisille yrityksille, jotka eivät ole ilmoitusvelvollisia. Tällöin tavarat ilmoitetaan vientimaassa, mutta ei Suomessa. Erot saattavat johtua myös siitä, että tuotteet ja tiedot rekisteröidään eri tavoin eri maissa. Tiedostoihin ottamisen ajankohtakin voi vaihdella: vuoden tai kuukauden vaihteessa tavaraerä saatetaan tilastoida eri maissa eri vuoteen tai kuukauteen. Valuuttakurssien vaihtelu saattaa aiheuttaa pieniä eroavaisuuksia arvoissa.

Esitetyt arviot kalan ulkomaankaupasta ovat todennäköisesti jonkin verran aliarvioitu. Tämä johtuu siitä, että pienten, tiedonantovelvollisuudesta sisäkaupassa vapautettujen yritysten ulkomaankaupasta tehdään nimikkeettömät tuonti- ja vientitiedot. Niistä ei ole toistaiseksi mahdollista eritellä kalaa ja kalatuotteita.

Tiedonantovelvollisuudesta vapautetun ulkomaankaupan arvon osuus on Suomessa noin kaksi prosenttia sisäkaupan kokonaisarvosta. Kalakaupassa tiedonantovelvollisuudesta vapautettujen osuudesta ei ole saatavissa tietoja. Osuus voi olla yritysten pienen koon vuoksi jonkin verran suurempi kuin ulkomaankaupassa yleensä. Toisaalta tiedonantovelvolliset yritykset Suomessa noudattavat Tullihallituksen mukaan hyvin ilmoitusvelvollisuuttaan.

Tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Kalan ulkomaankauppatilaston lopulliset tiedot julkaistaan vuosittain tilastointivuotta seuraavan toukokuun aikana. Tilaston julkaisuajataulu ovat luettavissa Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksen internetsivuilla: www.rktl.fi/tilastot.

Tilastojen yhtenäisyys ja vertailukelpoisuus

Suomen ulkomaankaupassa otettiin käyttöön CN-nimikkeistö (*Combined Nomenclature*) EU-jäsenyyden myötä vuonna 1995. Nimikkeistö, jossa on 10 000 alanimikettä, pohjautuu aikaisempaan HS-luokitukseen (*The Harmonized Commodity Description and Coding System*). CN-nimikkeistö on olennaisesti HS-luokitusta laajempi. CN- ja HS-luokitukset ovat vertailukelpoisia kuusinumeroiseen luokitustasoon asti, mutta läheskään kaikkien kalalajien tuontia ja vientiä ei ole mahdollista selvittää. CN-nimikkeitä tarkistetaan jatkuvasti.

Ennen vuotta 1988 ulkomaankaupassa käytettiin CCCN-nimikkeistöä (*Combined Customs Code Nomenclature*), jossa oli runsaat 5 000 kansallista alanimikettä. CCCN-nimikkeistössä oli neljän numeron tasolla 1 000 nimikettä, jotka olivat eri maiden välillä vertailukelpoisia. Vuosina 1988–1994 oli käytössä HS-nimikkeistö. Vuoden 1988 muutos vaikeuttaa vuosien välistä vertailua. HS-nimikkeistössä oli yli 6 000 kansallista nimikettä, joista 5 000 nimikettä oli kansainvälisesti vertailukelpoisia kuusinumeroisella nimiketasolla. Monissa maissa käytetään edelleen HS-nimikkeistöä.

Tietojen saatavuus ja selkeys

Tiedot julkaistaan pdf-muodossa osoitteessa www.rktl.fi/julkaisut. Tilastojulkaisun voi tilata painotuotteenä samasta osoitteesta. Kalan ulkomaankauppatietoja ja tietoa tilastoinnista julkaistaan myös osoitteessa www.rktl.fi/tilastot.

Kalan ulkomaankauppatietoja on julkaistu Suomen kalatalous -sarjassa (vuoteen 1986 saakka), SVT Ympäristö -sarjassa (1987–1997) ja SVT Maa-, metsä- ja kalatalous -sarjassa (1998 alkaen). Kirjassa Kalatalous aikasarjoina (SVT Maa-, metsä- ja kalatalous 2001:60) esitetään yhteenveto kalan ulkomaankaupasta vuosina 1980–2000. Tietoja esitetään myös Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksen internetsivuilla (<http://www.rktl.fi/tilastot>). Alkuperäisiä tilastotietoja säilytetään Tullihallituksessa. Tullin tilastotiedoista voi tehdä yksityiskohtaisia hakuja maksuttoman ULJAS-internetpalvelun kautta <http://uljas.tulli.fi/>.

Taulukoissa käytetyt merkinnät

Taulukoissa käytetty merkintä ”–” tarkoittaa ei yhtään ja merkintä ”0” sitä, että arvo on pienempi kuin puolet käytetystä yksiköstä.

Kvalitetsbeskrivning

Inledning

I statistiken över utrikeshandeln med fisk under år 2009 anges kvantiteten och värdet av handeln med fisk och fiskprodukter avsedda som människoföda eller annan användning fördelade enligt produktgrupp och land.

Statistiken har uppgjorts av Vilt- och fiskeriforskningsinstitutets statistikavdelning. Att uppgöra statistiker är en av forskningsinstitutets fortgående författningsbaserade grunduppgifter, och statistikföringen finansieras med statliga budgetmedel. Statistiken grundar sig på de import- och exportuppgifter som Tullstyrelsen i enlighet med EU-direktiven insamlar. Ur dessa uppgifter har statistiken över utrikeshandeln med fisk uppgjorts av forskarna Aune Vihervuori och Pekka Korhonen vid Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet. Ytterligare information om metoderna för statistikföringen av utrikeshandeln och stadgar gällande statistikföring fås under adress: http://www.tulli.fi/sv/finska_tullen/utrikeshandelsstatistik/index.jsp

Delegationen för Finlands officiella statistik (FOS) definierar de kriterier som en FOS-statistik bör uppfylla. Den presenterade kvalitetsbeskrivningen innehåller de ämnesområden som rekommenderas av delegationen. Ytterligare information: http://tilastokeskus.fi/meta/svt/sv/laatu_kriteerit_sv.html.

Relevans av statistikuppgifterna

Uppgifterna i statistiken Utrikeshandeln med fisk används i många olika sammanhang inom fiskerinäring, fiskförädling, fiskhandel, administration, forskning, intressebevakning och internationellt samarbete samt vid bedömning av fiskens och olika fiskprodukters konsumtion och betydelse som näring.

I statistiken över utrikeshandeln med fisk ingår i fisk och fiskprodukter även rom, skaldjur och blötdjur samt av dem tillverkade produkter.

I importen avses med ursprungsland det land, i vilket varan producerats eller tillverkats. Ibland kan ursprungsland även vara utförselland. Om varan tillverkats i två eller flera länder anses som ursprungsland det land, i vilket den sista betydande behandlingen har skett. I exporten anges senast kända destinationsland.

Produktgrupperna baserar sig på de CN-nomenklaturer som används i utrikeshandeln (http://www.tulli.fi/sv/finska_tullen/utrikeshandelsstatistik/statistikforing/index.jsp). I den här statistiken indelas produkterna inom produktgrupperna enligt fiskart, om arten framgår av varukoden. En stor del av CN-nomenklaturen är så uppbyggd, att fiskarten inte kan anges. Till exempel import eller export av sill och strömming kan inte särskiljas utgående från CN-nomenklaturerna. Regnbågsforellen har tidigare inte haft egna nomenklaturer, men sedan år 2003 kan man ur grupperna 0302, 0303 och 0304 särskilja regnbågsforellen.

Import- och exportmängderna anges som produktvikter. Med produktvikt avses fiskpartiets eller fiskproduktens vikt vid in- eller utförsel. I vikten ingår inte förpackningsmaterial.

Importvärdena anges som CIF-värden och exportvärdena anges som FOB-värden. Med CIF-värdet (*cost, insurance and freight*) avses inom utrikeshandeln ett pris som utöver varans egentliga pris även inkluderar försäkring och frakt. I FOB-värdet (*free on board*) ingår förutom varans pris även transport-, lastnings- och övriga leveranskostnader (t.ex. försäkring) fram till Finlands gräns. Sålunda ingår inte till exempel mervärdesskatt eller den tull som erläggs för import från länder utanför EU.

Exportsiffrorna innehåller även återutförsel. Med återutförsel avses varor som sålts vidare till utlandet i oförändrat skick och i samma form som de var vid importen. Återutförselmängder och -värden statistikförs inte separat i utrikeshandeln utan ingår i de totala exportsiffrorna.

Transitohandel via Finland och returnerade varor ingår inte i de siffror som uppgivits i denna statistik.

Metod

Det finns två olika system att samla in statistiska uppgifter om utrikeshandeln i Europeiska unionen (EU). Statistiska uppgifter om handeln med länderna utanför EU, s.k. tredje länder (externhandeln) får man genom förtullningssystemet. Uppgifterna om handeln medlemsländerna emellan (interhandeln) insamlas däremot ett särskilt förfarande, som kallas INTRASTAT-systemet.

I handeln mellan EU:s medlemsstater övergick man år 1993 till den interna marknaden: varorna rörs fritt inom gemenskapen. Den tidigare tulldeklarationen ersätts av Intrastat-statistikdeklarationen för internhandel, vilken grundar sig på av EU stadgade förordningar. Med denna insamlas statistikuppgifter av de uppgiftsskyldiga företagen och sammanslutningar som idkar internhandel (grundförordningen om EU-internhandel nr 3330/91).

Intrastat-systemet är anslutet till mervärdesskattesystemet. Med hjälp av systemet upprätthålls ett register över de uppgiftsskyldiga. Dessutom används de företagsbaserade uppgifter om internhandels totalvärden som kan erhållas ur systemet som kontrolluppgifter. De används också för värdering av internhandels totalvärde ifråga om företag som befriats från uppgiftsskyldighet. Tilläggsuppgifter: http://www.tulli.fi/sv/finska_tullen/utrikeshandelsstatistik/statistikforing/index.jsp

De uppgiftsskyldiga företagen och sammanslutningarna fastställs årligen per land utgående från värdet av årsimport och -export. I Finland den allmänna värdegränsen för uppgiftsskyldighet år 2009 var i importen 200 000 euro och i exporten 300 000 euro.

När de finska fiskefartygen lossar sin fångst i utländska hamnar eller utländska fartyg i finska hamnar, tillämpas i princip samma skyldighet att lämna uppgifter som för övrig utrikeshandel. I praktiken syns denna del av fångsten inte i statistiker över utrikeshandeln.

Över all handel utanför EU avgas en tulldeklaration, några värdegränser tillämpas inte. Mellan de EFTA-länder som tillhör den europeiska ekonomiska regionen (Norge, Island och Liechtenstein) och EU finns en tullgräns.

Respons och utvecklingsförslag i anslutning till statistiken och dess innehåll ber vi er sända till statistikavdelningen vid Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet (e-mail: tilasto@rktl.fi).

Uppgifternas tillförlitlighet

Uppgifterna om handeln utanför EU baserar sig på tulldeklarationer. Till denna del kan uppgifterna om utrikeshandeln anses vara täckande. Grunden för tillförlitligheten av tullstatistiken för internhandeln utgörs av anmälningsplikten enligt EU:s grundförordning gällande internhandeln.

Tillförlitligheten av statistiken över utrikeshandeln kan bedömas genom att till exempel jämföra importuppgifterna med exportlandets motsvarande exportuppgifter.

Uppgifterna avviker generellt från varandra, och skillnader finns även i fiskprodukterna. Till exempel från Norge importerades enligt norska statistikcentralen (*Statistisk sentralbyrå*) år 2009 21,6 miljoner kg färsk lax till Finland (<http://www.ssb.no>). Enligt de finska importuppgifterna var mängden 21,7 miljoner kg. Generellt är differenserna i proportion större ifråga om produkter av kvantitativt mindre betydelse.

Avvikelsema i statistikerna beror i huvudsak på olikheten i anmälningskyldighet (gränsvärdena) i de olika EU-länderna. Differenser kan till exempel uppstå om ett stort företag i utlandet levererar varor till sådana företag i Finland, som inte är anmälningspliktiga. Härvid deklarerar varorna i exportlandet, men inte i Finland. Differenserna kan också bero på att produkter och uppgifter registreras på olika sätt i olika länder. Också tidpunkten för insamlingen av uppgifterna kan växla: ett varuparti vid årsskiftet eller månads-skiftet kan statistik föras till olika år eller olika månader i de olika länderna. Differenser i valutakurserna kan i någon mån förorsaka avvikelser i värdena.

De förelagda beräkningarna gällande utrikeshandeln med fisk är troligtvis i någon mån undervärderade. Detta beror på att man över den utrikeshandel som idkas av små företag, som inom internhandeln befriats från anmälningsplikt, uppgör ospecificerade import- och exportstatistiker. Ur dessa är det tillsvdare inte möjligt att särskilja fisk och fiskprodukter. Utrikeshandelsvärdet av produkter som är

befriade från anmälan uppgår i Finland till cirka två procent av värdet på den totala internhandeln. För fiskhandelns del står dock inte uppgifter om den andel som befriats från anmälningsplikt till förfogande. På grund av att företagen är små kan andelen vara något större än vad som generellt gäller för utrikeshandeln. Å andra sidan efterföljer de anmälningskyldiga företagen i Finland enligt Tullstyrelsen mycket väl sin anmälningsplikt.

Uppgifternas aktualitet och punktlighet

De slutliga uppgifterna för statistiken över utrikeshandeln med fisk publiceras årligen i maj-juni efter statistikåret. Utgivningstidpunkten för statistiken finns på Vilt- och fiskeriforskningsinstitutets internetsidor www.rktl.fi/svenska/statistik/.

Uppgifternas sammanvändbarhet och jämförbarhet

I och med EU-medlemskapet år 1995 tog man i den finska utrikeshandeln i bruk CN-nomenklaturen (*Combined Nomenclature*). Nomenklaturen som omfattar 10 000 positioner baserar sig på den tidigare HS-klassificeringen (*The Harmonized Commodity Description and Coding System*). CN-nomenklaturen är avsevärt mer omfattande än HS-klassificeringen. CN- och HS-klassificeringarna är jämförbara upp till sexsiffrig klassificeringsnivå, men ännu kan långt ifrån alla fiskarter vid import eller export särskiljas. CN-nomenklaturen omprövas med jämna mellanrum.

Före år 1988 användes i utrikeshandeln CCCN-nomenklaturen (*Combined Customs Code Nomenclature*), som omfattade drygt 5 000 nationella positioner. CCCN-nomenklaturen omfattade på fyrsiffrig nivå 1 000 positioner, som var jämförbara mellan olika länder. Under åren 1988–1994 tillämpades HS-nomenklaturen. Förändringen år 1988 försvårar en jämförelse mellan olika år. HS-nomenklaturen omfattade drygt 6 000 nationella positioner, av vilka 5 000 positioner var internationellt jämförbara på sexsiffrig nivå. I många länder tillämpas fortfarande HS-nomenklaturen.

Uppgifternas tillgänglighet och tydlighet

Uppgifterna publiceras i pdf-form under adress www.rktl.fi/svenska/publikationer/. Statistikpublikationen kan beställas i tryckt form under samma adress. Uppgifter om utrikeshandeln med fisk och information om statistikföringen publiceras också under adress www.rktl.fi/svenska/statistik/.

Uppgifter om utrikeshandeln med fisk har publicerats i serien Fiskerihushållning i Finland (fram till år 1986), i serien SVT-Miljö (1987–1997) och i serien SVT Jord-, skogsbruk- och fiskerihushållning (sedan 1998). I boken ”Kalatalous aikasarjoina” (SVT Jord-, skogsbruk- och fiskerihushållning 2001:60) presenteras ett sammandrag av utrikeshandeln med fisk under åren 1980–2000. Se även under <http://www.rktl.fi/svenska/statistik/>. Ursprunglig statistik förvaras av Tullstyrelsen. I tullstatistiken kan detaljerade sökningar göras med användande av den avgiftsfria internetsida ULJAS (se <http://uljas.tulli.fi/>).

Symboler i tabellerna

I tabellerna anger symbolen ”-” ingenting och symbolen ”0”, att värdet är mindre än hälften av den använda enheten.

Quality description

Introduction

The statistics for foreign trade in fish in 2009 provide information on the volume and value of foreign trade in fish and fish products for human consumption and other uses by product group and country.

These statistics have been produced by the Finnish Game and Fisheries Research Institute. Producing statistics is one of the continuous basic duties laid down by law for the research institute and it is funded from the central government Budget.

The figures are based on import and export data collected by the National Board of Customs in line with EU provisions. The statistics presented here were compiled from the data by researcher Aune Vi-hervuori and Pekka Korhonen of the Finnish Game and Fisheries Research Institute. Further information on the methods used in compiling foreign trade statistics is available at the National Board of Customs Website http://www.tulli.fi/en/finnish_customs/statistics/index.jsp

The Advisory Board of the Official Statistics of Finland determines criteria for the statistics. The quality description presented here includes items recommended by the Advisory Board. Further information: http://tilastokeskus.fi/meta/svt/svtlaatuksiteerit_en.html.

Relevance of statistical information

The statistics on foreign trade in fish are used in many different contexts in the sphere of the fisheries sector, fish refining, the fish trade, administration, research, protection of interests, international cooperation and in estimations of consumption of fish and various fish products and their importance as food.

The fish and fish products included in the statistics on foreign trade include roe, crustaceans and molluscs and products made from these.

Regarding imports, the country of origin refers to the country where a product was produced or prepared. In some cases the country of origin may also be the country of despatch. If a product has been produced in two or more countries, the country in which the last important handling took place is regarded as the country of origin. Export data provides information on the final known country of destination.

The product groups (http://www.tulli.fi/en/finnish_customs/statistics/classifications/cn/index.jsp) are based on the Combined Nomenclature (CN) used in intra-Community trade. In these statistics, the products are listed within product groups by species, if the species can be established from the product headings. It is impossible to deduce the species of fish from most of the CN product headings. For example, it is not possible to differentiate between exported or imported herring and Baltic herring using CN product headings. Rainbow trout did not previously have any product headings of its own, but from the 2003 onwards this species has been distinguished from 0302, 0303 and 0304 groups.

Import and export volumes are presented as product weights. Product weight refers to the weight of the batch of fish or fish product at the moment of import or export, excluding packaging materials.

Import values are known as CIF values and export values are known as FOB values. In exports CIF (cost, insurance, freight) is the price quoted in foreign trade that includes the cost of insurance and freight in addition to the actual price of the product. FOB (free on board) includes transport, loading and other delivery costs (e.g. insurance) as far as the Finnish border in addition to the product price. Thus, VAT or the duty payable on products imported from outside the EU is not included.

The export figures include 're-exports'. The term re-export refers to goods that are re-sold abroad in the same condition and in the same form as they were when imported into the country. There are no separate statistics for re-export volumes and values, but they are included in the total export volume.

Transit trade via Finland and returned goods are not included in the foreign trade statistics presented here either.

Method

In the European Union (EU) foreign trade statistics are collected using two different system. The statistics on the trade with the so called third countries outside the EU (external trade) are obtained through the customs clearance system. Data on the trade between Member States (internal trade) is collected by a separate procedure called the INTRASTAT system.

Trade between Member States moved to the Single Market in 1993, which meant free movement of goods within the Community. The customs declaration was replaced by the Intrastat declaration, which is used for collecting information from enterprises and associations engaged in internal trade that are under obligation to declare goods based on EU regulations (Council Regulation (EEC) No. 3330/91).

The Intrastat system is linked to the value-added-tax (VAT) system and is used to maintain a register of those obliged to declare goods. The data provided by Intrastat on the total value of the internal trade conducted by each enterprise is also used for checking and further for estimating the total value of internal trade by enterprises exempt from the obligation to declare goods. Further information: http://www.tulli.fi/en/finnish_customs/statistics/compilation/index.jsp

The enterprises and associations that are obliged to declare goods are defined annually by country on the basis of the value of annual imports and exports. In Finland the Intrastat threshold for those obliged to declare goods was EUR 200 000 in import and EUR 300 000 in export in 2009. Import and export thresholds vary by country.

When Finnish fishing vessels discharge their catches in foreign ports or when foreign vessels discharge their catches in Finnish ports, the obligation to declare is in principle the same as in other foreign trade. This portion of the catch does not in practice show up in statistics on foreign trade.

A customs declaration is made on all extra-EU trade; thresholds do not apply. Border controls exist between the EFTA states of the European Economic Area (Norway, Iceland and Liechtenstein) and the EU.

Feedback relating to these statistics and proposals for improvement are invited to be sent to the statistics function of the Finnish Games and Fisheries Research Institute (email: tilasto@rktl.fi).

Correctness and accuracy of data

The records on trade outside the EU are based on customs declarations and, in that respect, the data can be considered comprehensive. In internal trade the coverage of customs statistics is based on the obligation to declare under the Council Regulation on intra-EU trade.

The reliability of customs statistics can be assessed to some extent by comparing import data with the corresponding export data of the exporting country. These data are generally found to differ, and there are also discrepancies in fish products.

For example, according to Statistics Norway (<http://www.ssb.no>), 21.6 million kg of fresh salmon were exported to Finland from Norway in 2009, but Finnish import data record imports of 217 million kg. The smaller the product volumes, the greater the discrepancies tend to be.

The statistical discrepancies are largely due to the obligation to declare goods (thresholds), which differs between EU Member States. Differences may arise, for example, if a large enterprise located abroad ships goods to enterprises in Finland that are exempt from the obligation to declare goods. In this case, the goods are then entered in the records in the exporting country but not in Finland. Discrepancies between import and export data may also arise from differences between the procedures used by countries to record products and data. The time when products are recorded may also vary: a batch of products exported or imported at the turn of the year or month can be recorded in a different year or month depending on the procedure. Differences in exchange rates may further cause slight discrepancies in the value.

The figures for foreign trade in fish are likely to be somewhat underestimated. This is because foreign trade by small enterprises that are exempt from the obligation to declare goods in internal trade is entered into import and export records without specific headings. Thus far it has not been possible to distinguish fish from fish products in these records.

The value of foreign trade that does not need to be declared amounts to 2 percent of the total value of internal trade. In fish trade, however, no data are available on the proportion that is exempt. Because these enterprises are small, this proportion may be somewhat higher than in foreign trade in general. Nevertheless, according to the National Board of Customs, enterprises obliged to declare their goods in Finland are conscientious about doing so.

Timeliness and promptness of published data

The final statistics of foreign trade in fish are issued annually in May or June of the year following the statistical year. The issue schedule are available on the Finnish Game and Fisheries Research Institute's website at www.rktl.fi/english/statistics/.

Coherence and comparability of data

Finland took Combined Nomenclature (CN) into use in 1995, the year it joined the EU. CN, which covers 10,000 subheadings, is based on the HS (Harmonized Commodity Description and Coding System) classification, which preceded it. The CN headings are considerably more extensive than those of the HS. Both systems are comparable up to the six-digit level, but do not enable imports and exports of all fish species to be classified. The CN headings are revised regularly.

Before 1988, the Customs Cooperation Council Nomenclature (CCCN) was used in foreign trade. This contained over 5,000 national subheadings and had 1,000 headings at the four-digit classification level, which were comparable between countries. The HS nomenclature was in use from 1988 to 1994. The change that took place in 1988 makes comparison between years complicated. The HS nomenclature contained over 6,000 national headings, of which 5,000 were internationally comparable at the six-digit level. The HS classification is still widely used in several countries.

Accessibility and transparency of data

The information is issued in pdf form at www.rktl.fi/english/publications/. The statistics publications can be ordered in printed form at the same address. Information of foreign trade in fish and information on statistics on fish is also available at <http://www.rktl.fi/english/statistics/>.

Before 1986, information on Finland's foreign trade in fish was published in the *Finnish Fisheries* series, and in the Official Statistics of Finland *Environment* series from 1987 to 1997. Since 1998, it has been published in the Official Statistics of Finland *Agriculture, Forestry and Fishery* series. The statistical yearbook *Finnish Fishery Time Series* (Official Statistics of Finland, Forestry and Fishery 2001:60) gives a summary of Finland's foreign trade in fish during 1980-2000. You can also find more information on the Finnish Game and Fisheries Research Institute website at: <http://www.rktl.fi/english/statistics/>. Original statistics data are stored at the National Board of Customs. Detailed searches can be conducted using the National Board of Customs statistics through the ULJAS Internet service that is free of charge. Further information: <http://uljas.tulli.fi/>.

Symbols used in the tables

The marking “-“ signifies ‘none’ and the marking “0” that the values is less than half of the unit used.

Tilastokirjasto
Työpajankatu 13
00022 Tilastokeskus



JULKAISIJA

Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos
Viikinkaari 4
PL 2
00791 Helsinki
Puh. 0205 7511

www.rktl.fi