



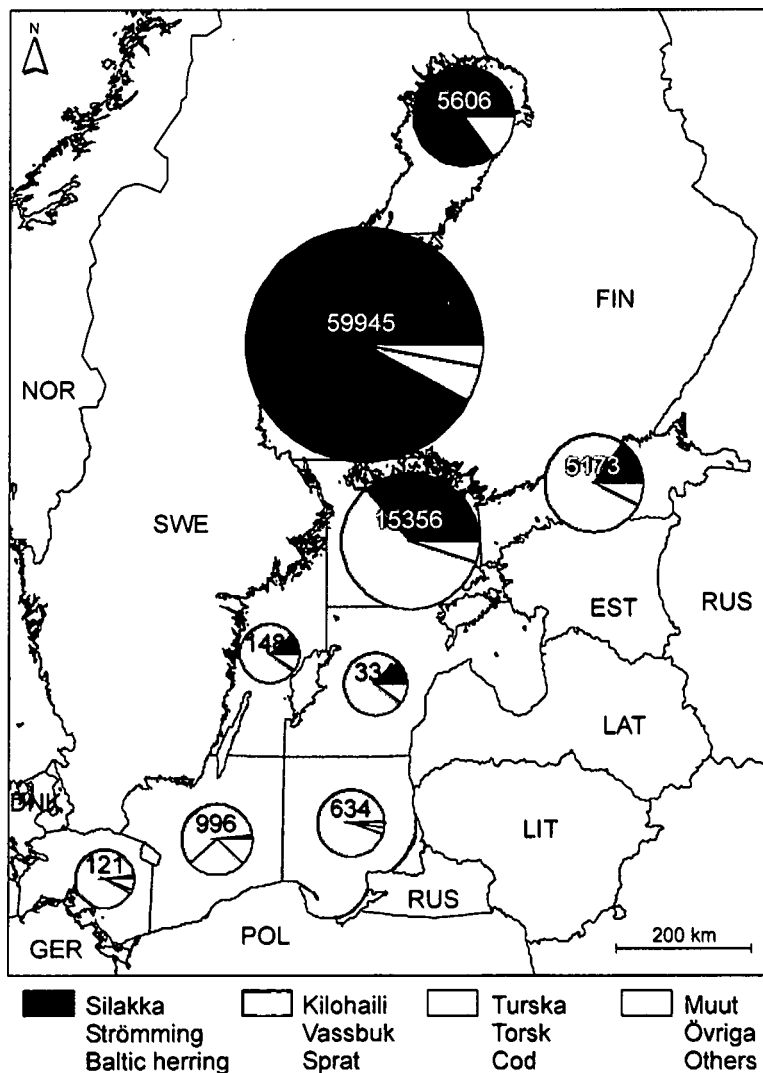
Ammattikalastus merellä 2005

30-06-2008

Yrkesfisket i havet 2005

Commercial Marine Fishery 2005

Suomalaisten ammattikalastajien saalis
Finska yrkesfiskares fångst
Catch by Finnish commercial fishermen
1000 kg



Helsinki 2006



136 015 6372

Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos

Toimitus: Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksen tilastoyksikkö
Tilastopäällikkö: Anssi Ahvonen

Julkaisun tietoja lainattaessa mainittava lähteeksi Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos.

Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet bör nämnas vid referering av denna publikation.

Quoting is encouraged provided the Finnish Game and Fisheries Research Institute as acknowledged as the source.

ISSN 1795-5165 = Suomen virallinen tilasto

ISSN 1236-6641 (painettu) = Ammattikalastus merellä ...

ISSN 1796-4636 (verkkajulkaisu) = Ammattikalastus merellä ...

Edita Prima Oy
Helsinki 2006

Ammattikalastus merellä 2005

Suomalaisten ammattikalastajien kalansaalis mereltä vuonna 2005 oli 88 miljoonaa kiloa. Suurin osa saaliista oli silakkaa, jota saatiin 66 miljoonaa kiloa. Toiseksi eniten kalastettiin kilohailia, 18 miljoonaa kiloa. Seuraavaksi suurimmat saaliit saatiin ahvenesta (0,9 milj.kg) ja siiasta (0,8 milj.kg). Kokonaissaalis oli noin neljä miljoonaa kiloa pienempi kuin edellisvuonna silakkasaaliin pienemisen myötä. Kilohailia kalastettiin runsaat miljoona kiloa edellisvuotta enemmän. Myös ahven- ja taimensaalis kasvoivat. Suhteellisesti suurin muutos tapahtui turskasaaliissa, joka pieneni kolmannekseen. Monien rannikolta kalastettavien lajien, kuten kuhan, siian, hauen ja mateen saaliit pienenevät. Kokonaissaaliista kalastettiin troolilla 90 %, rysällä 7 % ja verkolla 3 %.

Merialueen ammattikalastuksen kokonaissaaliin tuottaja-arvo oli vuonna 2005 17 miljoonaa euroa. Taloudellisesti merkittävin kalalaji oli silakka, jonka saaliin arvo oli 8,1 milj. euroa. Muita taloudellisesti merkittäviä saalislajeja olivat mm. siika (2,1 milj. euroa), kilohaili (1,6 milj. euroa), kuha (1,5 milj. euroa) ja lohi (1,3 milj. euroa).

Ammattikalastajarekisteriin ilmoittautuneita kalastajia oli vuoden 2005 lopussa 2223. Heistä kolmannes sai ammattikalastajaluokituksen mukaan vähintään 30 % tuloistaan kalastuksesta. Eniten ammattikalastajia oli Pohjanmaan ja Varsinais-Suomen työvoima- ja elinkeinokeskusten kalatalousyksiköiden alueilla.

Laatuseloste

Merialueen kalastustilastoja käytetään seurattaessa kalakantojen tilaa ja kalastuksen kehitystä. Tietoja tarvitaan myös arvioitaessa esimerkiksi kalatalouden yhteiskunnallista merkitystä, kalastusyritysten taloudellista tilaa tai ympäristömuutosten vaikutuksia kalatalouteen. Kalastustilastot ovat yhtenä perusteena päätettäessä mm. Itämeren lohi-, silakka-, kilohaili- ja turskasaaliiden vuosittaisista kiintiöistä.

Merialueen ammattikalastuksen saaliin tilastointiin velvoittaa mm. EU:n asetus (No. 3880/91) Koillis-Atlantilla kalastavien jäsenvaltioiden saaliiden määriä koskevien tilastojen toimittamisesta.

Merialueen ammattikalastustilastot esitetään pääosin kansainvälisten säädösten ja sopimusten mukaisesti. Eri maiden kalastustilastoja kokoavat ja julkaisevat EUROSTAT:in (EU:n tilastovirasto) lisäksi mm. FAO, OECD ja Kansainvälinen merentutkimusneuvosto (ICES).

Merialueen ammattikalastustilaston 2005 laativat Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksessa tutkijat Pirkko Söderkultalahti ja Pekka Korhonen 18.4.2006 koossa olleen aineiston perusteella.

Määritelmät

Ammattikalastajaksi katsotaan kalastaja, joka saa säännöllisesti tuloja kalastuksesta. Kaikkien merialueen ammattikalastajien on kuuluttava ammattikalastajarekisteriin, jota ylläpitävät työvoima- ja elinkeinokeskusten kalatalousyksiköt sekä Ahvenanmaan maakuntahallitus (MMM/1575/1994). Ammattikalastajarekisteri muodostaa tämän tilaston perusjoukon.

Saalistilasto sisältää suomalaisten ammattikalastajien merestä pyytämän saaliin kokonaisuudessaan, myös sen osan saaliista, joka puretaan Suomen ulkopuolelle (taulukko 6). Ulkomaalaisten alusten Suomeen purkama saalis ei sisälly saalistilastoon.

Tilastoinnissa käytetty aluejako noudattaa Kansainvälisen merentutkimusneuvoston (ICES) jakoa (kuva 2).

Saalistilasto esitetään kansainvälisen käytännön mukaisesti nimellissaaliina. Nimellissaalis tarkoittaa saalista, jonka kalastaja tuo maihin tai joka jälleenlaivataan merellä. Se tilastoidaan perkaamattomana eli elopainona. Nimellissaaliiseen ei kuulu poisheitetty, esimerkiksi hylkeen syömä kala. Poisheitetyksi saaliiksi ilmoitettiin vuonna 2005 0,3 miljoonaa kiloa kalaa (taulukko 7). Siitä kaksi kolmasosaa ilmoitettiin hylkeen syömäksi. Maihintuontitaulukossa 6 saaliit esitetään yhdenmukaisuuden vuoksi niinkään perkaamattomana painona, vaikkakin kansainvälisissä tilastoissa maihintuonti esitetään yleensä tuotepainoina.

Saalista tarkastellaan sekä lajeittain että pyydyksittäin. Lajikohtaisissa taulukoissa (taulukot 8-26) esitetään pyynnin määrä lähinnä niillä pyydyksillä, joilla lajia on saatu vähintään 5000 kiloa. Pynnin määrä lasketaan kullekin lajille erikseen raportointijakson nollasta poikkeavista havainnoista ja esitetään rysä-, verkko-, trooli- ja koukkupäivinä. Esimerkiksi rysäkalastus kahdella rysällä kymmenenä päivänä on kaksikymmentä rysäpäivää. Raportointijakso on kalastuspäiväkirjassa ja rannikkokalastajan lohenkalastusilmoituksessa kalastuskerta ja rannikkokalastuslomakkeessa kuukausi.

Yksikkösaalis (CPUE) esitetään saaliin määränä (kg) yhtä pyydystä ja yhtä pyyntivuorokautta kohden. Myös lajikohtaiset yksikkösaaliit lasketaan vain nollasta poikkeavista saalishavainnoista.

Pyydystaulukoissa (taulukot 27-37) on ne pyydykset, joilla saalista on saatu vähintään 100 000 kiloa. Niissä esitetään lajisaaliiden lisäksi pyydysten ja pyyntipäivien määrä. Pyydysten lukumäärä lasketaan kalastajakohtaisten suurimpien yhtä aikaa pyynnissä olleiden pyydysmäärien summana. Pyyntipäivien määrä on kaikkien kalastajien yhteenlaskettu pyyntipäivien määrä ko. pyydyksellä riippumatta siitä onko saalista saatu. Pyydykset ovat käytössä eri pituisia aikoja ja niiden lukumäärä vaihtelee. Pyydyspäivissä (rysä-, verkko- ja troolipäivät) tämä vaihtelu on huomioitu, esimerkiksi kalastus kymmenellä verkolla viitenä päivänä on viisikymmentä verkkopäivää. Troolipyyntiä koskevaissa taulukossa ilmoitetaan myös keskimääräiset troolaustunnit pyyntipäivää kohden.

Menetelmät

Merialueen ammattikalastustilastot perustuvat kalastajien määrärajoitusten tekemisiin saalisilmoituksiin. Maa- ja metsätalousministeriön päätökset (798/1997 ja 259/1998) Euroopan yhteisön yhteisen kalastuspolitiikan täytäntöönpanosta annetun lain (1139/94) soveltamisesta velvoittavat kaikki ammattikalastajat saalisilmoitusten antamiseen. Saalisilmoituslomakkeiden jakelun, vastaanottamisen ja tietojen tallentamisen suorittavat Uudenmaan, Varsinais-Suomen, Kaakkois-Suomen, Pohjanmaan, Kainuun ja Lapin työvoima- ja elinkeinokeskusten kalatalousyksiköt sekä Ahvenanmaan maakuntahallitus. Lisäksi ne ylläpitävät mm. kalastaja- ja alusrekistereitä. Saalisaineistot saadaan RKTL:n käyttöön tilastointia varten. Saalisilmoituslomakkeita on käytössä kolmenlaisia:

1. Vähintään 10 metriä pitkien alusten kalastustiedot ilmoitetaan **EU-kalastuspäiväkirjalla**. Päiväkirjalla ilmoitetaan pyyntikertakohtaisesti kalastuspäivämäärä, saaliin määrä kalalajeittain, pyyntialue eli tilastoruutu, kalastuksessa käytetty pyydys ja pyydysten määrä sekä troolin vetoaika tunteina. Ilmoitettavia kalalajeja ovat silakka, kilohaili, turska, muikku, siika, lohi, taimen sekä muu kala, jonka lajin kalastaja merkitsee lomakkeeseen. Kalastuspäiväkirjalla ilmoitetaan myös saaliin ostajatiedot sekä poisheitetyn kalan määrä lajeittain. Kalastaja on velvollinen pitämään ajantasaista päiväkirjaa aluksella. Päiväkirja on palautettava 48 tunnin kuluessa saaliin purkamisesta alueen työvoima- ja elinkeinokeskukseen.

2. Alle 10 metriä pitkien alusten kalastus lohisaalista lukuun ottamatta ilmoitetaan kuukausikohtaisella **rannikkokalastuslomakkeella**. Lomakkeella ilmoitetaan saaliin määrä kalalajeittain (silakka, kilohaili, turska, kampela, piikkikampela, hauki, muikku, siika, lohi, taimen, kirjolohi, kuore, lahna, säyne, särki, made, ahven, kuha, muu kala), tilastoruutu, kalastuksessa käytetty pyydys, pyydysten ja pyyntipäivien määrä sekä poisheitetyn kalan määrä lajeittain. Lomakkeet on palautettava seuraavan kuukauden viidenteen päivään mennessä alueen työvoima- ja elinkeinokeskukseen.

3. Alle 10 metriä pitkien alusten lohienkalastus ilmoitetaan pyyntikertakohtaisella **rannikkokalastajan lohienkalastusilmoituksella**. Lomakkeella ilmoitetaan lohisaaliin määrä, tilastoruutu, kalastuksessa käytetty pyydys, pyydysten ja pyyntipäivien määrä sekä poisheitettyjen lohien määrä. Lohienkalastusilmoitus on palautettava 48 tunnin kuluessa saaliin purkamisesta alueen työvoima- ja elinkeinokeskukseen.

Saalisilmoituslomakkeissa käytetyt pyydykset ovat silakkarysä, lohiryssä, siikaryssä, isoryssä, silakka- ja kilohailiverkko, lohien ajoverkko, siian ajoverkko, pesäverkko, alle 36 mm verkko, 36-45 mm verkko, 46-50 mm verkko, 51-60 mm verkko, yli 60 mm verkko, lohiisiima, muu siima tai koukkupydyys, pelaginen trooli, pohjatrooli, vapapydyys tai vetouistin ja nuotta. Sekä pelaginen- että pohjatroolaukset eritellään yksintroolaukseen ja paritroolaukseen. Lomakkeissa saaliit ilmoitetaan tilastoruuduittain, jotka ovat kooltaan noin 55 x 55 kilometrin suuruisia karttakoordinaatiston mukaan muodostettuja alueita.

Suuri osa lomakkeista tarkistetaan Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksessa ennen tietojen käsittelyä. Virheellisesti ilmoitetut tiedot korjataan vakioitujen ohjeiden mukaisesti. Tallennetun aineiston epä johdonmukaisuuksien etsinnässä käytetään virheenpoimintaohjelmia. Paritroolajien ilmoitusten yhteensopivuus selvitetään vertaamalla molempien osapuolten ilmoituksia toisiinsa. Saalisilmoituksia verrataan muihin maihin tehtyihin purkuilmoituksiin, jotka kalastajat täyttävät purkaessaan saaliin Suomen ulkopuolelle. Saalisilmoituksia verrataan myös kalan ensikäden ostajien antamiin ostotietoihin, joiden avulla saalistietoja täydennetään.

Kalastajat ilmoittavat lohi-, taimen-, turska-, kampela-, siika- ja kirjolohisaaliin perattuna painona. Saaliin tilastoinnissa perattu kala muutetaan vastaamaan perkaamatonta kalaa muuntokertoimien avulla. Lohien ja taimenen muuntokerroin oli 1,11, turskan ja kampelan 1,18, siian 1,08 ja kirjolohen 1,2.

Kalastajien tulee ilmoittaa lohisaalis sekä kiloina että kappaleina. Mikäli saalis on kuitenkin ilmoitettu vain kiloina tai vain kappaleina, puuttuva tieto korjataan käyttämällä apuna kyseisen osa-alueen lohien keskipainoa.

Kotimaahan puretun saaliin arvo on laskettu Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksen julkaisemien kalastajille maksettujen kalan keskihintatietojen perusteella. Ulkomaille puretun tai viedyn saaliin arvo on laskettu paikallisilta kalastus- tai tilastoviranomaisilta saatujen hintatietojen avulla. Kotimaahan puretun elintarvike- ja teollisuussilakan osuudet silakan kokonaissaaliista on arvioitu MMM:n ylläpitämän kalojen ostorekisterin tietojen avulla.

Vastauskadon käsittely

Vastauskato oli EU-kalastuspäiväkirjan saaneiden ryhmässä 0 % ja rannikkokalastuslomakkeiden (= rannikkokalastuslomake sekä rannikkokalastajan lohenekalastusilmoitus) saaneilla 12 %. Kokonaissaaliista ilmoitettiin EU-kalastuspäiväkirjalla 92 %.

	Rannikko-		EU-kalastus-	
	kalastuslomakkeet		päiväkirja	
	n	%	n	%
Ilmoitti saalista	1 409	73	147	36
Ei kalastusta v. 2005	289	15	264	64
Vastauskato	241	12	0	0
Lomakkeita	1 939	100	411	100

Koska päiväkirjatiedot saatiin vuonna 2005 kaikilta vähintään 10 m aluksilta, ei niiden saalista tarvinnut arvioida. Rannikkokalastuslomakkeen vastauskadossa oli alueellisia eroja ja vastausprosentti oli 78-100 % työvoima- ja elinkeinokeskuksesta riippuen. Katoa ja sen aiheuttamaa harhaa korjattiin käyttämällä ositekohtaisia painokertoimia. Ositteina käytettiin asuinalueen työvoima- ja elinkeinokeskusta sekä tuloluokitusta. Tuloluokituksessa ammattikalastajat jaettiin kahteen luokkaan riippuen siitä, kuinka suuren osan kalastustulot muodostavat kokonaistuloista.

Luotettavuus

Vastauskadon korjauksesta johtuvaa satunnaisvirhettä kuvataan koostetaulukossa 2 ja 3 kuukausi-, alue- ja lajitasolla esitetyillä luottamusväleillä. Luottamusvälit olivat yleisesti erittäin kapeita ja tulokset tältä osin luotettavia. Esimerkiksi kokonaissaaliin (88 313) 95 % luottamusväli oli +/- 209 tonnia. Yksityiskohtaisemmissa taulukoissa satunnaisvirhe on jonkin verran suurempi.

Kalan ensimmäiset ostajat ovat velvollisia ilmoittamaan TE-keskuksille ostotiedot kiintiöityjen kalalajien ostoista. Vuonna 2005 ilmoitetut kalaostot kattoivat merialueen ammattikalastuksen Suomeen puretusta silakka- ja kilohailisaaliista 97 % (Kalan tuottajahinnat 2005. SVT Maa-, metsä- ja kalatalous 2006).

Tiedetään, että vähäarvoinen sivusaalis ja poisheitetty saalis ilmoitetaan usein puutteellisesti. Tämän virhelähteen suuruutta ei ole selvitetty.

Vertailtavuus

Saalisilmoituksiin perustuva arvio Suomen merialueen kalansaaliista ja sen arvosta on julkaistu vuodesta 1962 lähtien. Vuonna 1987 merialueen ammattikalastuksen tilastoinnissa käytetyt saaliin arviointimenetelmät

muuttuivat. Vuosien 1980-1986 saalisarvioille tehtiin tuolloin tasokorjaus, joka muutti ne paremmin vertailukelpoiksi myöhempien vuosien tilastojen kanssa. Kun saaliiden ilmoittaminen tuli suoraan lain velvoittamaksi vuonna 1995, kalastajien vastausaktiivisuus lisääntyi. Vastauskadon väheneminen pienensi arvioitua saalisuutta ja lisäsi saalisarvioiden tarkkuutta. Merialueen ammattikalastuksen tiedonkeruun vastausprosentti on perinteisesti ollut korkea, joten muutos ei ole olennaisesti vaikuttanut aikaisempien tilastojen vertailtavuuteen.

Kalastajamääriä koskevia tilastoja tarkasteltaessa on huomioitava kalastajarekistereissä tapahtuneet muutokset vuosina 1987 ja 1995. Vuotta 1987 aikaisemmin käytössä ollut kalastajarekisteri oli puutteellinen ja perusjoukon koko määräytyi Kalatalouden Keskusliiton jäsenjärjestöjen esittämien kalastajamääräarvioiden perusteella. Vuonna 1988 kalastajarekisteri uusittiin ja ammattikalastajista pyrittiin luomaan mahdollisimman kattava luettelo. Tilastoissa uudistus näkyy kalastajamäärän vähentymisenä vuodesta 1986 vuoteen 1987. Seuraava muutos tapahtui EU-jäsenyyteen siirryttäessä vuonna 1995, jolloin ammattikalastajarekisteriin ilmoittautumisesta tuli maa- ja metsätalousministeriön päätöksen velvoittamaa. Tilastoissa muutoksen seuraukset näkyvät rekisteröityjen kalastajien kokonaismäärän kasvuna vuonna 1995. Aktiivisten kalastajien määrä kuitenkin säilyi kutakuinkin ennallaan. Ammattikalastajarekisterissä kalastajien tuloluokitus muuttui vuonna 1998 (MMM:n päätös 179/1997). Tässä julkaisussa ammattikalastajien luokittelussa käytetään ko. päätöksen mukaista kalastustuloluokkakajako.

Troolikalastus on aikaisemmissa tilastojulkaisuissa jaettu pelagiseen- ja pohjatroolaukseen. Todellisuudessa pohjatroolauus on tapahtunut yleensä pelagisella troolilla pohjan läheisyydestä, sillä varsinaisia pohjatroolialuksia Suomessa on ainoastaan kaksi kappaletta. Tämän julkaisun taulukoissa kaikki troolauus kuuluu yhteen pyydystyyppiin 'Trooli'.

Tietojen saanti

Merialueen ammattikalastustilastot on julkaistu Suomen Kalatalous -sarjassa vuosilta 1962-1986, SVT-Ympäristö-sarjassa vuosilta 1987-1997 ja SVT Maa-, metsä- ja kalataloussarjassa vuodesta 1998 lähtien. Merialueen ammattikalastuksen aikasarjatilasto vuosilta 1980-1998 on esitetty Kalatalous aikasarjoina -julkaisussa (SVT Maa- metsä- ja kalatalous 2001:60).

Seuraavasta, vuoden 2006 merialueen ammattikalastussaaliista julkaistaan ennakkotietoja internetissä viimeistään maaliskuussa 2007. Lopullinen tilasto julkaistaan kesällä 2007. Julkistamisaikataulusta saa tarkempaa tietoa osoitteesta www.rktl.fi/tilastot.

Aineistoista voidaan tuottaa asiakkaan tilauksesta erillisselvityksiä perusaineiston ja tietosuojan sallimissa rajoissa.

Tilaston laskenta-aineisto säilytetään Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksessa. Saalisilmoituslomakkeiden arkistoinnin hoitavat TE-keskukset ja Ahvenanmaan maakuntahallitus.

Taulukoissa käytetyt merkinnät

Ei yhtään	-
Arvo pienempi kuin puolet käytetystä yksiköstä	0
Tietoa ei ole saatu tai sitä ei voida esittää	..

‘Saaristomeri’ tarkoittaa taulukoissa ICES-osa-aluetta 29, joka käsittää Saaristomeren, Ahvenanmeren ja varsinaisen Itämeren pohjoisosan (kuva 2).

Yrkesfisket i havet 2005

Finska yrkesfiskarnas fångst i havsområdet var år 2005 88 miljoner kg. Största delen av fångsten var strömming, 66 miljoner kg. Den näststörsta fångsten utgjorde vassbuk, 18 miljoner kg. Därefter följde abborre (0,9 milj.kg) och sik (0,8 milj.kg). Den totala fångsten var fyra miljoner kilo mindre än föregående år vilket förorsakades av minsknad i strömmingfångst. Vassbuk fiskades drygt miljon kilo mer jämfört med år 2004. Också fångsten av abborre och öring ökade. Störst var förändringen i torskfångsten som minskade till en tredjedel. Fångsten av många sådana arter som fiskas vid kusten såsom gös, sik, gädda och lake minskade. Av den totala fångsten fiskades 90 % med trål, 7 % med ryssja och 3 % med nät.

Producentvärdet av yrkesfiskarnas totalfångst i havsområdet år 2005 var 17 miljoner euro. Den ekonomiskt värdefullaste arten var strömmingen (8,1 milj.euro). Andra ekonomiskt värdefulla arter var bl.a. sik (2,1 milj.euro), vassbuk (1,6 milj.euro), gös (1,5 milj. euro) och lax (1,3 milj.euro).

Antalet fiskare anmälda i registret över yrkesfiskare uppgick i slutet av år 2005 till 2223. Av dem fick en tredjedel minst 30 % av sina inkomster från fisket. Det största antalet yrkesfiskare fanns i de områden som tillhör fiskerienheterna inom Österbottens och Egentliga Finlands arbetskrafts- och näringscentraler.

Kvalitetsbeskrivning

Fiskeristatistikerna för havsområdet används vid uppföljningen av fiskstammarnas situation och fiskets utveckling. Uppgifterna behövs även vid bedömning av exempelvis miljöförändringarnas inverkan på fiskerihushållningen, fiskerihushållningens samhällsliga betydelse eller fiskeriföretagens ekonomiska läge. De utgör en av grunderna för beslutsfattandet om de årliga kvoterna för fångst av bl.a. lax, strömming, vassbuk och torsk i Östersjön.

Till statistik över yrkesfiskarnas fångst i havsområdet förpliktar bl.a. EU-kommissionens förordning (nr 3880/91) som behandlar statistikföring av fångstvolymerna för medlemsstater som bedriver fiske i nordöstra Atlanten.

Statistikerna över yrkesfiskare i havsområdet är genom internationella bestämmelser och avtal till stor del harmoniserade. Fiskeristatistik för olika länder samlas in och publiceras förutom av EUROSTAT (EU:s statistikbyrå) bl.a. av FAO, OECD och Internationella havsforskningsrådet (ICES).

Statistiken över det yrkesmässiga fisket i havsområdet år 2005 har uppgjorts av forskare Pirkko Söderkultalahti och Pekka Korhonen vid Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet på grund av materialet som har kommit in innan 18.4.2006.

Definitioner

Yrkesfiskare är en fiskare som regelbundet får inkomster från fiske. Alla yrkesfiskare i havsområdet skall höra till det yrkesfiskarregister som upprätthålls av arbetskrafts- och näringscentralernas fiskerienheter samt av Ålands landskapsregering (JSM/1575/1994). De fiskare som införts i yrkesfiskarregistret bildar en statistikmässig rampopulation av fiskare.

Fångststatistiken innehåller uppgifter om de finländska yrkesfiskarnas havsfångst i sin helhet, också den del av fångsten som lossas utanför landets gränser (tabell 6). Också utländska fångstfartyg lossar sin last i Finland. Denna andel ingår inte i fångststatistiken.

Den områdesindelning av havsområdet som används i statistiken efterföljer Internationella havsforskningsrådets (ICES) indelning (figur 2).

Fångststatistiken presenteras enligt internationell praxis som nominell fångst. Med nominell fångst avses den fångst, som fiskaren för iland eller som omlastas till havs. Den uppges som orensad vikt. I den nominella fångsten ingår inte kasserad fisk, t.ex. fisk som ätits av säl. Som kasserad fångst uppgavs år 2005 0,3 miljoner kg fisk (tabell 7). Av detta uppgavs två tredjedelar vara fisk som ätits av säl. I landföringstabellen 6 presenteras fångsterna för enhetlighetens skull också som orensad vikt, fastän landföringen i internationell statistik vanligen presenteras som produktvikter.

Fångsten registreras i tabellerna både enligt art och fångstredskap. I tabellerna enligt art (tabeller 8-26) presenteras fångstmängden för de fångstredskap, med vilka man erhållit minst 5 000 kg av ifrågavarande art. Fångstmängden uppges som ryssje-, nät-, trål- och krokdragar. Till exempel ryssjefiske med två ryssjor under tio dagar är tjugo ryssjadagar. Fångstmängden beräknas skilt för varje art utgående från de observationer som avviker från noll under rapporteringsperioden. Rapporteringsperioden utgör i fiskeridagboken och i kustfiskarens laxfiskeanmälan en fiskegång och i kustfiskeblanketten en månad.

Enhetsfångsten (CPUE) presenteras som fångstmängd (kg) per fångstredskap och per fångstdygn. Också en-

hetsfångsterna per art beräknas endast på basis av fångstobservationer som avviker från noll.

Tabellerna över fångstredskap (tabeller 27-37) upptar de redskap, med vilka man erhållit en fångst på minst 100 000 kg. I dessa presenteras förutom fångster per art också antalet fångstredskap och fångstdagar. Antalet fångstredskap räknas som summan av det största antal fångstredskap per fiskare, som samtidigt använts för fiske. Antalet fångstdagar är samtliga fiskares sammanräknade antal fångstdagar med ifrågavarande redskap oberoende av, om man erhållit fångst. Fångstredskapen är i användning under varierande tider och deras antal växlar. Ifråga om fångstdagar (ryssje-, nät-, trål- och krokdragar) har denna växling beaktats, till exempel fiske med tio nät under fem dagar är femtio nätdagar. I tabeller över trålfångst uppges även genomsnittliga trålningsstimmar per fångstdag.

Metoder

Yrkesfiskestatistiken i havsområdet utgår från den fångstanmälan som yrkesfiskarna lämnar in vid fastställda tidpunkter. Jord- och skogsbruksministeriets beslut (798/1997 och 259/1998) om tillämpning av lagen om verkställighet av Europeiska gemenskapens gemensamma fiskeripolitik (1139/94) förpliktar alla yrkesfiskare att lämna fångstanmälan. Fångst-anmälningsblanketterna postas och mottages av Nylands, Egentliga Finlands, Sydöstra Finlands, Österbottnens, Kajanalands och Lapplands arbetskrafts- och näringscentralers fiskerienheter samt av Ålands landskapsstyrelse, vilka också registrerar de insamlade uppgifterna. Vidare upprätthåller dessa bl.a. register över fiskare och fartyg. Uppgifterna om fångsten ges till Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet för uppgörande av statistik. Tre olika blanketter för fångstanmälan används:

1. Fiskeuppgifter för minst 10 meter långa fartyg lämnas med **EU-fiskeridagbok**. I dagboken anmäls fångstvis fiskedatum, fångstmängd per fiskart, fångstområde, dvs. statistikruta, fångstredskap som använts och antalet fångstredskap samt tråldragningstid i timmar. Fiskarter som anmäls är strömming, vassbuk, torsk, siklöja, sik, lax, öring och övriga fiskar, för vilka fiskaren uppger art på blanketten. I fiskeridagboken anmäls också uppgifter om fångstens uppköpare samt mängden kasserad fisk per fiskart. Fiskaren är skyldig att föra uppdaterad dagbok på fartyget. Dagboken skall tillställas områdets arbetskrafts- och näringscentral inom 48 timmar efter att fångsten lossats.

2. Fiske med fartyg kortare än 10 meter anmäls, med undantag för laxfångst, med en månatlig **kustfiskeblankett**. På blanketten anges fångstmängden per fiskart (strömming, vassbuk, torsk, flundra, piggar, gädda, siklöja, sik, lax, öring, regnbåge, nors, braxen, id, mört, lake, abborre, gös, övrig fisk), statistikruta, fångstredskap som använts, antalet fångstredskap och fångstdagar samt mängden kasserad fisk per fiskart.

Blanketterna skall tillställas områdets arbetskrafts- och näringscentral före den femte dagen i följande månad.

3. Laxfiske med fartyg kortare än 10 meter anmäls per fiskegång med **kustfiskarens laxfiskeanmälan**. På blanketten anges laxfångstens mängd, statistikruta, fångstredskap som använts, antalet fångstredskap och fångstdagar samt mängden kasserad lax. Blanketten skall tillställas områdets arbetskrafts- och näringscentral inom 48 timmar efter att fångsten lossats.

De fångstredskap som ingår i statistikföringen är strömmingsryssja, laxryssja, sikryssja, storryssja, strömmings- och vassbuksnät, drivgarn för lax, drivgarn för sik, kroknät, nät under 36 millimeter, 36-45 millimeters nät, 46-50 millimeters nät, 51-60 millimeters nät, nät över 60 millimeter, laxrev, övriga rev eller saxkrokar, pelagisk trål, bottentrål, spöfanst eller drag och not. Både pelagisk och bottentrålning särskils i enbåtstrålning och parbåtstrålning. Statistikrutor som användas i blanketter för fångstanmälan är cirka 55 x 55 kilometer stora. De har indelats enligt kartkoordinaterna.

En stor del av blanketter granskas av Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet innan uppgifterna registreras. Felaktigt anmälda uppgifter korrigeras enligt standardiserade anvisningar. Efter registreringen fortsätter sökandet av ologiska uppgifter med olika program som plockar ut fel. Jämförbarheten i parträlarens anmälningar utreds genom att båda parternas anmälningar jämförs med varandra. Fångstanmälningarna jämförs med de lossningsanmälningar från andra länder som fiskarna fyller i när de lossar lasten utanför Finlands gränser. Rapporterna jämförs även med de köpuppgifter som erhållits av de första fiskuppköparna, med vars hjälp fångstuppgifterna kompletteras.

Fiskarna anmäler fångsten av lax, öring, torsk, flundra, sik och regnbåge som rensad vikt. Vid statistikföringen av fångsten omvandlas den rensade fisken att motsvara orensad fisk med hjälp av en omvandlingskoefficient. För lax och öring är omvandlingskoefficienten 1,11, för torsk och flundra 1,18, för sik 1,08 och för regnbåge 1,2.

Fiskarna skall anmäla sin laxfångst både i kilogram och styckevis. Om fångsten endast angetts i kilogram eller endast i stycken, kompletteras den uppgift som saknas med hjälp av medelvikten på lax inom ifrågavarande delområde.

Värdet av den fångst som lossats i hemlandet har beräknats enligt uppgifterna om det medelpris för fisk som betalats till fiskare, vilka publiceras av Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet. Värdet av fångsten som lossats i eller exporterats till utlandet har beräknats med tillhjälp av de prisuppgifter som erhållits av lokala fiskeri- eller statistikmyndigheter. Andelarna av den konsumtions- och industriströmming som lossats i hem-

landet jämfört med den totala strömmingsfångsten har uppskattats med tillhjälp av det köprester på fisk som upprätthålls av JSM.

Behandling av svarsbortfall

Svarsbortfallet i den grupp som fått EU-fiskeridagbok var 0 % och för dem som fått kustfiskeblankett (= kustfiskeblankett samt kustfiskarens laxfiskeanmälan) var 12 %. Av totalfångsten anmäldes 92 % med EU-fiskeridagbok.

	Kustfiskeblankett		EU-fiskeridagbok	
	N	%	n	%
Anmälde fångst	1 409	73	147	36
Ej fiske år 2005	289	15	264	64
Svarsbortfall	241	12	0	0
Blanketter	1 939	100	411	100

Eftersom dagboksuppgifterna erhöles år 2005 över alla fartyg på minst 10 m behövde deras fångst inte uppskattas. I bortfallet för kustfiskeriblanetter fanns regionala skillnader och svarsprocenten varierade mellan 78 och 100 % beroende på abetskrafts- och näringscentral. Bortfallet och dess snedvridande effekt har korrigerats genom att använda stratifierade vägningstal. Som klasser användes bosättningsområdets arbetskrafts- och näringscentral samt inkomstklassificering. I inkomstklassificeringen har yrkesfiskarna indelats i två klasser beroende på, hur stor del fiskeinkomsterna utgör av de totala inkomsterna.

Tillförlitlighet

Samplingsfelet som beror på korrigering av svarsbortfallet har presenterats i sammanfattningstabellerna 2 och 3 med konfidensintervaller framställda på månads-, områdes- och artnivå. Konfidensintervallen är i regel mycket snäva och resultaten till denna del tillförlitliga. Till exempel konfidensintervallen för den totala fångsten (88 313) 95 % var +/- 209 ton. I mer detaljerade tabeller är storleken på slumpmässigt fel i någon mån större.

De första uppköparna av fisken är förpliktigade att meddela de kvoterade fiskarnas inkösuppgifter till TE-centralerna. År 2005 omfattade de uppgivna fiskuppköpen cirka 97 % av de strömmings- och vassbuds fångster som havsområdets yrkesfiskeri lossade i Finland (Producentpriset på fisk 2005. SVT Jord-, skogsbruks- och fiskerihushållning 2006).

Man vet att bifångst av ringa värde och kasserad fångst ofta anmäls bristfälligt. Storleken av denna felkälla har inte utretts.

Jämförbarhet

En uppskattning av fiskfångsten på havsområdet i Finland och dess värde har utgående från fångst-anmälningarna publicerats alltsedan år 1962. År 1987 ändrades de bedömningsmetoder som används i statistiken över yrkesfisket i havsområdet. För fångstvärdena under perioden 1980-1986 gjordes då en nivå-korrigerig, som gjorde dem bättre jämförbara med statistiken för senare år.

När anmälingen av fångsten blev lagstadgat år 1995 ökade fiskarnas svarsaktivitet. Det minskade bortfallet minskade den uppskattade fångstandelen och ökade noggrannheten vid fångstuppskattningen. Svarsprocenten för yrkesfiskeenheter i havsområdet har traditionellt varit hög, vilket innebär att ändringen inte väsentligt har påverkat jämförbarheten med tidigare statistik.

I samband med granskningen av statistik om antalet fiskare bör de ändringar som skedde i fiskarregistret under åren 1987 och 1995 beaktas. Det fiskarregister som användes före år 1987 var bristfälligt och basgruppens storlek fastställdes utifrån de uppskattningar om antalet fiskare som medlemsorganisationerna i Centralförbundet för Fiskerihushållning uppgivit. Fiskarregistret reviderades år 1988 och man försökte skapa en möjligast täckande förteckning över yrkesfiskare. I statistiken märks revideringen som en minskning av antalet fiskare från år 1986 till 1987. Följande ändring skedde i samband med EU-medlemskapet år 1995, varvid skyldigheten att lämna in anmälan till yrkesfiskarregistret fastställdes i ett beslut av jord- och skogsbruksministeriet. I statistiken märks följderna av ändringen som en ökning av antalet registrerade fiskare år 1995. Antalet aktiva fiskare bibehölls dock i det närmaste oförändrat. Inkomstklassificeringen i yrkesfiskarregistret ändrades år 1998 (JSM beslut 179/1997). I denna publikation används en inkomstklassificering enligt ifrågavarande beslut vid bestämning av antalet yrkesfiskare.

Trålfisket har i tidigare statistikpublikationer delats upp på två klasser: pelagisk trål och bottentrål. Bottentrålning har i själva verket gjorts med pelagisk trål nära botten, då det bara finns två egentliga bottentrålare i Finland. Här har all trålning sammanförts under fångstredskapet 'Trål'.

Erhållande av uppgifter

Statistik över yrkesfisket i havet har publicerats i serien Suomen Kalatalous - Finlands Fiskerier för åren 1962-1986, i serien SVT Miljö för åren 1987-1996 och i serien SVT Jord- och skogsbruk samt fiske sedan år 1998. Tidseriestatistik för yrkesfisket i havet under

åren 1980-1998 har presenteras i statistikpublikationen 'Kalatalous aikasarjoina' (SVT Jord- och skogsbruk samt fiske 2001:60).

Över följande statistik gällande yrkesfiskets fångst i havsområdet år 2006 publiceras förhandsuppgifter i internet senast i mars 2007. Den slutliga statistiken publiceras på sommaren 2007. Närmare uppgift om tidpunkten för publiceringen kan erhållas under adress www.rktl.fi/svenska/statistik.

Av materialet kan på kundens önskan produceras särskilda utredningar inom ramen för basmaterialet och datasekretessen.

Statistikens räkningsdata uppbevaras vid Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet. Arkiveringen av fångst- anmälningsblanketterna ombesörjs av TE-centralerna samt Ålands landskapsstyrelse.

Symboler i tabellerna

Ingenting	-
Värdet mindre än hälften av den använda enheten	0
Uppgift ej tillgänglig eller det kan inte anges	..

Med 'skärgårdshavet' avses i tabellen ICES-delområde 29, som omfattar Skärgårdshavet, Ålands hav och norra delen av den egentliga Östersjön (figur 2).

Commercial Marine Fishery in 2005

In 2005, the catch by Finnish commercial fishermen in the marine area totalled 88 million kg. The bulk of the catch consisted of Baltic herring (66 million kg), followed by sprat (18 million kg). The next biggest catches were perch (0.9 million kg) and European whitefish (0.8 million kg). The total catch was four million kg smaller than that in the previous year because of the fall of Baltic herring catch. Sprat was caught over one million kg more than in 2004. Also catches of perch and brown trout were bigger than in the previous year. Relatively, the biggest change took place in cod catch, which fell into one third of that in the previous year. The catches of many of the species caught on the coast, e.g., pikeperch, European whitefish, pike and burbot were down. Of the total catch, 90% was taken by trawl, 7% by trap net and 3% by gill net.

The producer value of commercial marine fishery in 2005 totalled EUR 17 million. Economically the most important species was Baltic herring (EUR 8.1 million). Other economically important species were European whitefish (EUR 2.1 million), sprat (EUR 1.6), pikeperch (EUR 1.5) and salmon (EUR 1.3 million).

At the end of 2005, the register of professional fishermen contained the names of 2223 fishermen. A third of them, earned at least 30% of their income from fishing. The number of professional fishermen was highest in the areas of the fishery units of the employment and economic development centres (EEDCs) of Ostrobothnia and Varsinais-Suomi.

Quality description

Marine fishery statistics are used to monitor the state of fish stocks and trends in fishery. The data are also needed to evaluate the impact of environmental changes on fishery, the social significance of fishery and the financial standing of fishing enterprises. The statistics play a key role in decisions concerning annual quotas for salmon, Baltic herring, sprat and cod catches in the Baltic Sea.

The obligation to record the catch of commercial marine fishery is stipulated by Council Regulation (EEC) No. 3880/91 on the submission of nominal catch statistics by Member States fishing in the north-east Atlantic.

Due to international regulations and agreements, commercial marine fishery statistics have largely been harmonised. The fishery statistics of various countries

are compiled and published by EUROSTAT (the EU's statistical office), FAO, OECD and the International Council for Exploration of the Sea (ICES).

The statistics for commercial marine fishery in 2005 were compiled by researchers Pirkko Söderkultalahti and Pekka Korhonen of the Finnish Game and Fisheries Research Institute on the basis of the data received by 18.4.2006.

Definitions

A commercial fisherman is regarded as a fisherman who receives a regular income from fishing. All commercial marine fishermen must be on the register of professional fishermen maintained by the fishery units of EEDCs and by the provincial government of Åland (MMM/1575/1994). The register of professional fishermen constitutes the frame population of fishermen for commercial marine fishery statistics.

The catch statistics cover the total marine catch made by Finnish commercial fishermen, including the part of the catch landed outside Finland (Table 6). Foreign vessels also land their catch in Finland; this is not, however, included in the catch statistics.

The marine regional division used in the statistics is that of the International Council for Exploration of the Sea (ICES; Fig. 2).

The catch statistics are presented in accordance with international practice as the nominal catch, that is, the catch landed by the fisherman or trans-shipped at sea. It is reported as live weight. The nominal catch does not include discarded fish, e.g. fish damaged by seals. In 2006, the reported discarded catch totalled 0.3 million kg (Table 7), two third of which was damaged by seals. For consistency, Table 6 (landing data) also gives live weights for catches even though international statistics tend to give landing data as product weights.

The catch is examined in tables listing species and gears. The tables listing species (tables 8-26) give the intensity of fishing with gears that take at least 5000 kg of that species. The intensity of fishing is calculated separately for each species from the observations deviating from zero in the reporting period. It is given as trap net, gill net, trawl and hook and line days. For example, trap net fishing with two nets on 10 days equals 20 trap net days. In the EU logbook and the salmon fishery form for coastal fishermen the reporting period is the fishing event; in the coastal fishery form it is a month.

The unit catch (CPUE) is given as the size of the catch (kg) per gear and per fishing day. Unit catches by species are also calculated from observations deviating from zero.

As well as catches of species, the tables listing catches by gear (tables 27-37) give the numbers of gears and of fishing days. All gears that take at least 100 000 kg of catch are given in. The number of gears is calculated as the sum of the greatest number of gears used simultaneously by a fisherman for fishing. The number of fishing days is the total number of fishing days by all fishermen with the gear in question. The gears are used for various times and their number changes. In gear days (trap net days, gill net days, trawling days, hook days) this change is considered. For example gill net fishing with ten gill nets on five days equals 50 gill net days. The tables for trawl fishing also give the average number of trawling hours per fishing day.

Methods

Commercial marine fishery statistics are based on catch notifications submitted by fishermen at set intervals. The decision of the Ministry of Agriculture and Forestry (MMM 798/1997 and 259/1998) on application of the Act (1139/94) on implementing the Common Fisheries Policy of the European Community obliges all professional fishermen to submit a catch notification. The catch notification forms are posted, received and recorded by the fishery units of the Uusimaa, Varsinais-Suomi, Southeastern Finland, Ostrobothnia, Kainuu and Lapland EEDCs and by the provincial government of Åland; these also maintain registers of fishermen and vessels. The catch data are put at the disposal of the Finnish Game and Fisheries Research Institute for statistical purposes. There are three kinds of catch report form:

1. The fishing data of vessels at least 10-metres long are entered in the **EU fishing logbook**. The data entered are the dates of fishing by fishing trip, the size of the catch by species, the fishing (statistical) rectangle, the gear and number of gears used in fishing, and the trawling time in hours. Reported species are Baltic herring, sprat, cod, vendace, whitefish, salmon, sea trout and other. (Under 'other' the fishermen gives the name of the species caught). Information on the fish buyer and discarded fish by species should also be entered in the logbook. A fisherman is obliged to keep an up-to-date logbook onboard his vessel. The logbook must be returned to the regional EEDC within 48 hours of the catch being landed.

2. With the exception of salmon catches, the fishing data of vessels under 10-metres long are entered in a monthly **coastal fishery form**. The data entered are the size of the catch by species (Baltic herring, sprat, cod, flounder, turbot, pike, vendace, whitefish, salmon, sea trout, rainbow trout, smelt, ide, roach, burbot, perch,

pikeperch, other, the statistical rectangle, the type and number of gears used in fishing, the number of fishing days, and discarded fish by species. The forms must be returned to the regional EEDC by the fifth day of the following month.

3. The salmon fishing data of vessels under 10-metres long are entered in a **salmon fishery form for coastal fishermen** that has to be completed for each catch. The data entered are the size of the salmon catch, the statistical rectangle, the type and number of gears used in fishing, the number of fishing days and discarded salmon. The form must be returned to the regional EEDC within 48 hours of the catch being landed.

The gears used in the statistics are the herring trap net, salmon trap net, whitefish trap net, big trap net, gill net for herring and sprat, drift net for salmon, drift net for whitefish, gill net traps, under 36 mm gill net, 36-45 mm gill net, 46-50 mm gill net, 51-60 mm gill net, over 60 mm gill net, salmon long line, other long line or hook, pelagic trawl, bottom trawl, rod and line or trolling gear and seine. Both pelagic and bottom trawling are given as single and pair trawling. Statistical rectangles used in the catch report forms are roughly 55 km x 55 km by their size. They are divided according to map coordinates.

A big part of the catch notification forms are checked at the Finnish Game and Fisheries Research Institute before the data are processed, and erroneous information is corrected according to standardised instructions. The search for illogical entries is made using error-query software. The compatibility of the notifications of pair trawlers is established by comparing their notifications with each other. The catch notifications are compared with those made by fishermen in other countries when they land their catch outside Finland. Catch reports are also compared with purchase information provided by first-hand buyers and updated accordingly.

Fishermen report the salmon, sea trout, cod, flounder, whitefish and rainbow trout catch as gutted weight. In compilation of the catch statistics, the gutted fish is converted to correspond to the ungutted fish with conversion coefficients. The coefficient for salmon and sea trout was 1.11, for cod and flounder 1.18, for whitefish 1.08 and for rainbow trout 1.2.

Fishermen have to report the salmon catch in both kg and numbers of fish. Should, however, the catch be reported only in kg or only in numbers of fish, the lacking data are added utilising the average weight of salmon in the respective sub-division.

The value of catches landed in Finland was calculated from the average prices paid to fishermen published by the Finnish Game and Fisheries Research Institute. The value of catches landed abroad or exported was calcu-

lated using price data obtained from local fishery or statistical authorities. The proportion of the Baltic herring catch landed in Finland for the food and processing industry in relation to the total catch of that species was estimated with the aid of the fish purchasing register maintained by the Ministry of Agriculture and Forestry.

Handling the non-response

Non-response was 0% in the group with a EU fishing logbook and 15% among those completing coastal fishery forms (= coastal fishery form and salmon fishery form for coastal fishermen). Of the total catch, 89% was reported with the EU fishing logbook.

	Coastal fishery forms		EU fishing logbook	
	N	%	N	%
Catch notified	1 409	73	147	36
No fishing in 2005	289	15	264	64
Non-response	241	12	0	0
Forms	1 939	100	411	100

Because the logbook data were obtained from all vessels at least 10 m long, there was no need to estimate their catch. There were regional differences in the non-response of the coastal fishery forms and the response rate ranged from 78% to 100%, depending on the EEDC. The non-response and the resulting bias were rectified by stratum-specific weighting coefficients. The EEDC to which the catches were notified and the income classification were used as strata. The income classification divides professional fishermen into two classes, depending on the contribution of fishery income to their gross income.

Reliability

In Tables 2 and 3, which are composites, the random error due to rectifying the non-response is shown by confidence intervals at levels of month, area and species. The confidence intervals were usually very narrow and thus these results are reliable. For example, the 95% confidence interval of the total catch (88 313) was +/- 209 tonnes. In the more detailed tables, the magnitude of the random error is somewhat greater.

The first-hand buyers of the fish are obliged to submit purchasing notifications to EEDCs. on fish subject to quota. In 2005, the purchasing register covered about 97% of Baltic herring and sprat catches landed in Finland (Producer prices for fish 2005. Official Statistics of Finland Agriculture, forestry and fishing 2006).

It is known that bycatch of little value and discards tend to be under-reported, but the magnitude of this source of error was not estimated.

Comparability

Estimates of fish catches in Finland's marine area and their value based on catch notifications have been published since 1962. In 1987 the catch assessment methods used for compiling commercial marine fishery statistics changed. The level of the catch estimates for 1980-1986 was therefore reset to improve their comparability with statistics for later years.

Response activity among fishermen increased after the completion of catch notification forms was made legally binding in 1995. The decline in non-response led to a reduction in the estimated proportion of the catch, thereby improving the accuracy of the catch assessments. The response rate in commercial marine fishery surveys has traditionally been high. The change did not therefore essentially affect the comparability of earlier statistics.

The changes made to the registers of fishermen in 1987 and 1995 should be taken into account when examining statistics on numbers of fishermen. The register used before 1987 was deficient, and the size of the population was estimated from numbers of fishermen provided by member organisations of the Federation of Finnish Fisheries Associations. The register was revised in 1988 in an effort to make the list of fishermen more comprehensive. This led to a fall in the number of fishermen entered in statistics from 1986 to 1987. The next change occurred with Finland's accession to the EU in 1995, at which time it became obligatory by decision of the Ministry of Agriculture and Forestry for professional fishermen to register as such. This change is seen in statistics as an increase in the total number of registered fishermen in 1995. However, the number of active fishermen remained more or less unchanged. The income classification of fishermen in the register of professional fishermen changed in 1998 (MMM decision 179/1997). The classification used here accords with the income class division given in that decision.

In previous statistics the trawl fishery has been divided into bottom trawling and midwater trawling. In fact the bottom trawling has been mainly midwater trawling near bottom. Today there are only two real bottom trawlers in Finland. In this publication all trawling belongs to the gear "Trawl".

Availability of data

From 1962 to 1986 the statistics for commercial marine fishery were published in the Suomen Kalatalous series, from 1987 to 1997 in the Environment series and since 1998 in the Agriculture, Forestry and Fisheries series of the Official Statistics of Finland. The time series statistics for commercial marine fishery for 1980-1998 are given in the publication Finnish Fishery Time Series (Official Statistics of Finland: Agriculture, Forestry and Fishery 2001:60).

Advance information about the following statistics, commercial marine catch in 2006, will be published on the Internet by March 2006. The final statistics will be published in summer 2006. For details of the release dates, see www.rktl.fi/english/statistics.

Separate reports can be produced from the data as ordered by clients within the limits set by the data and the protection of privacy.

The data used for calculating the statistics is stored at the Finnish Game and Fisheries Research Institute. Catch statement forms are archived by the regional Employment and Economic Development Centres and the Provincial Government of Åland.

Symbols used in the tables

None	-
Value less than half of the unit used	0
Data not available or too uncertain for presentation	..
Decimal separator	,

In the tables, Archipelago Sea means ICES subdivision 29, which comprises the Archipelago Sea, Åland Sea and northern part of the Baltic Proper (fig. 2).

Taulukot:**Merialueen ammattikalastuksen saalis ja saaliin arvo**

1. Saalis ja saaliin arvo lajeittain
2. Saalis kuukausittain
3. Saalis TE-keskuksittain
4. Saalis osa-alueittain
5. Saalis pyyntimuodoittain
6. a) Suomalaisten alusten saaliin mairintuonti
b) Ulkomaalaisten alusten saaliin purku Suomeen
7. **Poisheitetyksi ja hylkeen syömäksi ilmoitettu saalis**

Saalis lajeittain ja osa-alueittain

8. Silakka
9. Kilohaili
10. Turska
11. Kampela
12. Hauki
13. Muikku
14. Siika
15. Lohi
16. Lohen keskipaino
17. Taimen
18. Kirjolohi
19. Kuore
20. Lahna
21. Säyne
22. Särki
23. Made
24. Ahven
25. Kuha
26. Muut lajit

Tärkeimmät pyydykset, pyynnin määrä ja saatu saalis osa-alueittain

27. Silakkarysä
28. Lohiryssä
29. Siikaryssä
30. Isoryssä
31. Silakka- ja kilohailiverkko
32. Lohen ajoverkko
33. Verkko < 36 mm
34. Verkko 36-45 mm
35. Verkko 46-50 mm
36. Verkko 51-60 mm
37. Trooli

38. Ammattikalastajien määrä asuinlääneittäin ja TE-keskuksittain**39. Kalastusalukset ja veneet TE-keskuksittain****40. Merialueen ammattikalastuksen saalis vuosina 1980-2005****Tabeller:****Fångsterna och fångstens värde i det yrkesmässiga havsfisket**

1. Fångsterna och fångstens värde artvis
2. Månatliga fångster
3. Fångsterna enligt TE-centralen
4. Fångsterna enligt delområde
5. Fångsterna enligt fångstmetoder
6. a) Landningar av finska båtar
b) Landningar av utländska båtar i Finland
7. **Fångst som uppgivits som kasserad eller äten av säl**

Fångst artvis och enligt delområden

8. Strömming
9. Vassbuk
10. Torsk
11. Flundra
12. Gädda
13. Siklöja
14. Sik
15. Lax
16. Medelvikt av lax
17. Öring
18. Regnbåge
19. Nors
20. Braxen
21. Id
22. Mört
23. Lake
24. Abborre
25. Gös
26. Övriga arter

Viktigaste redskapen, fångstmängd och erhållen fångst enligt delområde

27. Strömmingsryssja
28. Laxryssja
29. Sikryssja
30. Storryssja
31. Strömming och vassbuk nät
32. Drivgarn för lax
33. Nät < 36 mm
34. Nät 36-45 mm
35. Nät 46-50 mm
36. Nät 51-60 mm
37. Trål

38. Antalet yrkesfiskare per boningslän och TE-central**39. Fiskefartyg och -båtar per TE-central****40. Yrkesfiskets fångster i havsområdet år 1980-2005**

Tables:**Catches and values in commercial marine fishery**

1. Catches and values by species
2. Monthly catches
3. Catches by employment and economic development centre
4. Catches by subdivision
5. Catches by fishing method
6. a) Landings by Finnish vessels
b) Landings by foreign vessels in Finland
7. **Discards or catch damaged by seals as reported by fishermen**

Catch by species and subdivision

8. Baltic herring
9. Sprat
10. Cod
11. Flounder
12. Pike
13. Vendace
14. European whitefish
15. Salmon
16. Average weight of salmon
17. Brown trout
18. Rainbow trout
19. Smelt
20. Bream
21. Ide

22. Roach

23. Burbot

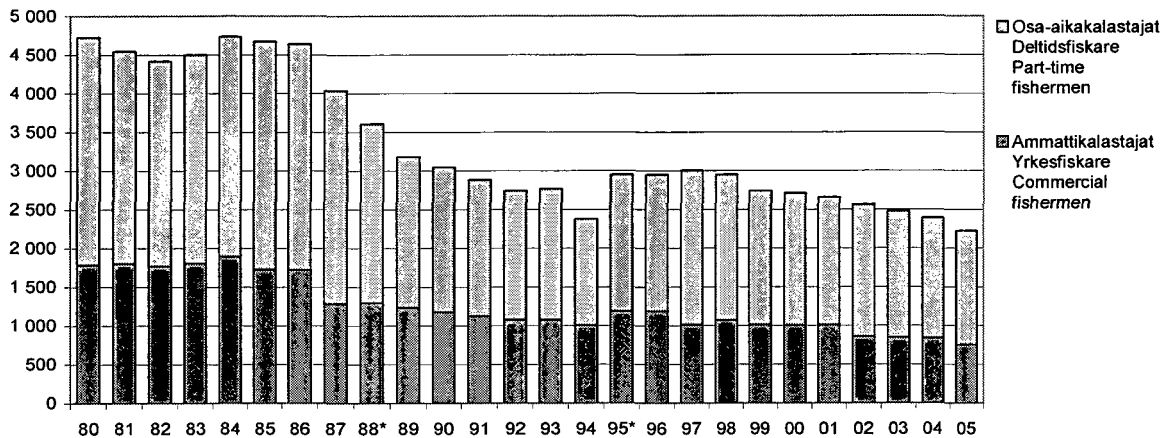
24. Perch

25. Pikeperch

26. Other

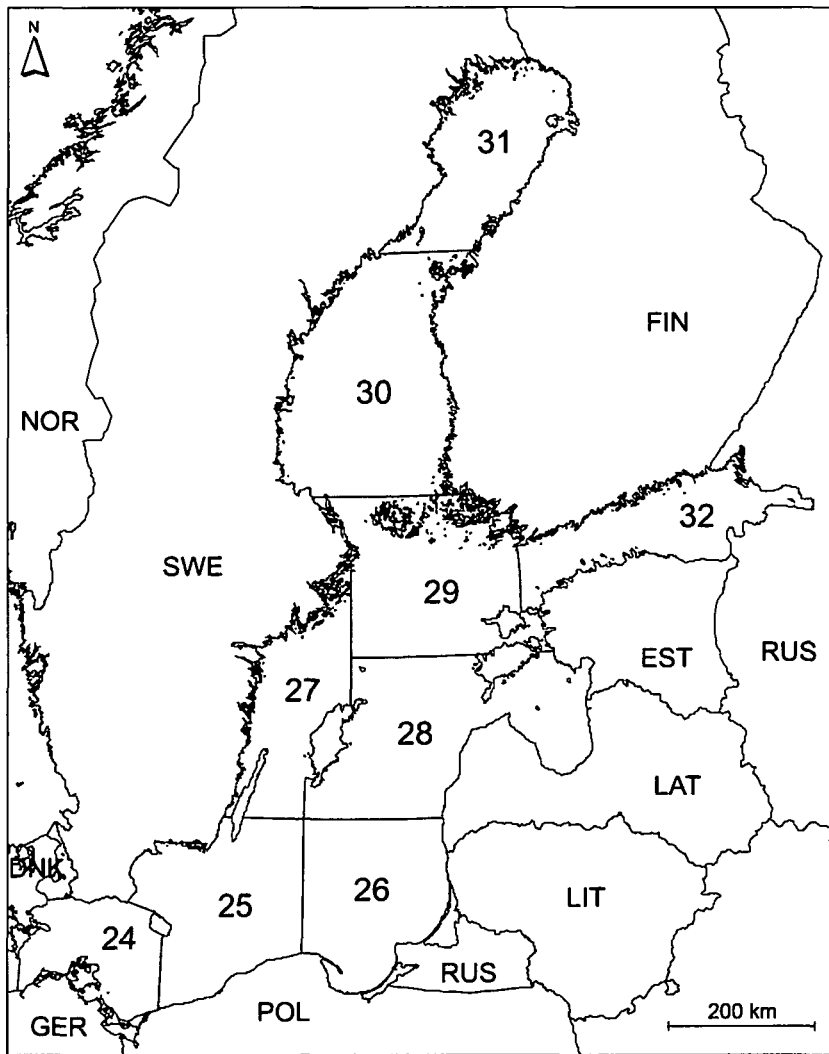
Gears used, fishing intensity and catch taken

27. Herring trap net
28. Salmon trap net
29. Whitefish trap net
30. Big trap net
31. Gill nets for herring and smelt
32. Drift net for salmon
33. Gill net < 36 mm
34. Gill net 36-45 mm
35. Gill net 46-50 mm
36. Gill net 51-60 mm
37. Trawl

38. **Number of commercial marine fishermen by province of residence and employment and economic development centre**39. **Fishing vessels and boats by employment and economic development centre**40. **Catches in commercial marine fishery in 1980-2005**Kalastajat - Fiskare -
Fishermen

Muutos ammattikalastajien rekisteröinnissä vuosina 1988 ja 1995 - Förändringen av registreringen av fiskare år 1988 och 1995 - Change in registration of commercial fishermen in 1988 and 1995

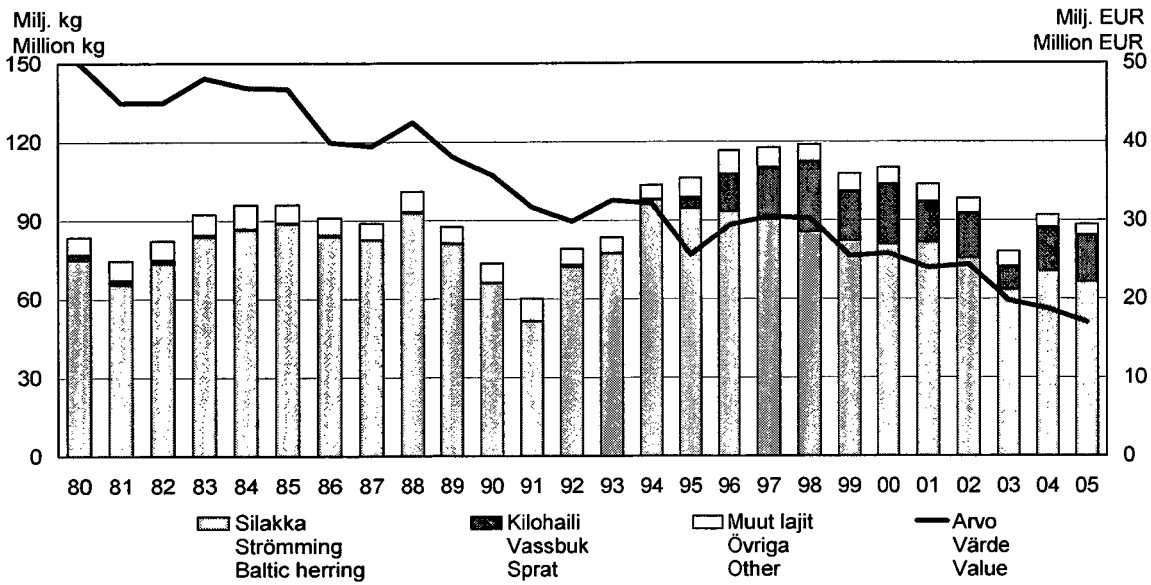
Kuva 1. Ammattikalastajarekisteriin kuuluneiden merialueen kalastajien määrä vuosina 1980-2005.
Figur 1. I yrkesfiskarregistret ingående antal yrkesfiskare i havsområdet åren 1980-2005.
Figure 1. The number of registered commercial fishermen in the marine area in 1980-2005.



Kuva 2. Merialueen ammattikalastuksen tilastoinnissa käytetty ICES-aluejako.

Figur 2. Karta över ICES-områden som används i statistiken över yrkesfisket i havsområdet.

Figure 2. ICES-statistical rectangle map applied in commercial marine fishery statistics.



Kuva 3. Merialueen ammattikalastuksen saalis ja saaliin arvo vuosina 1980-2005 vuoden 2005 hintatasossa (kuluttajahintaindeksillä korjattuna).

Figur 3. Yrkesfiskets fångster i havsområdet och värdet av fångsten åren 1980-2005, på basis av prisnivån år 2005 (justerat med konsumentprisindexet).

Figure 3. Commercial marine fishery catch and its value in 1980-2005 at 2005 prices level (adjusted by consumer price index).

Taulukko 1. Ammattikalastuksen saalis ja saaliin arvo merialueella vuonna 2005. Saaliin arvo (ilman arvonlisäveroa) on laskettu ammattikalastajien vuonna 2005 saamien keskihintojen perusteella.

Tabell 1. Fångsterna och fångstens värde i det yrkesmässiga fisket år 2005. Fångstens värde (utan moms) beräknad på basen av de medelpris yrkesfiskarna erhållit år 2005.

Table 1. Catches and value in commercial marine fishery in 2005. Value of catches (before VAT) are estimated from the average prices obtained by commercial fishermen.

Laji - Art - Species	Saalis - Fångst - Catch 1000 kg	Arvo - Värde - Value 1000 €
Silakka - Strömming - Baltic herring	66 457	8 154
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	17 883	1 552
Turska - Torsk - Cod	283	426
Kampela ¹ - Flundra ¹ - Flounder ¹	27	41
Hauki - Gädda - Pike	216	215
Muikku - Siklöja - Vendace	151	201
Siika - Sik - European whitefish	765	2 100
Lohi - Lax - Salmon	461	1 337
Taimen - Öring - Trout	66	187
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	17	46
Kuore - Nors - Smelt	193	44
Lahna - Braxen - Bream	134	46
Säyne - Id - Ide	23	3
Särki - Mört - Roach	217	24
Made - Lake - Burbot	42	115
Ahven - Abborre - Perch	860	1 020
Kuha - Gös - Pikeperch	440	1 496
Muut - Övriga - Other	76	6
Yhteensä - Totalt - Total	88 313	17 011

¹ Kampelasaaliiseen sisältyy 1 tonni piikkikampelaa.

¹ Flundrafångsten innehåller 1 ton piggvar.

¹ Flounder catch includes 1 ton turbot.

Taulukko 2. Ammattikalastuksen kuukausittaiset saaliit merialueella vuonna 2005, 1000 kg. L.v. = 95 % luottamusväli.

Tabell 2. Yrkesfiskets månatliga fångster i havsområdet år 2005, 1000 kg. K.i. = 95 % konfidensintervall.

Table 2. Monthly catches in commercial marine fishery in 2005, 1000 kg. C.i. = 95 % confidence interval.

Laji - Art - Species	Tammikuu Januari January	Helmikuu Februari February	Maaliskuu Mars March	Huhtikuu April April	Toukokuu Maj May	Kesäkuu Juni June	Heinäkuu Juli July
Silakka - Strömming - Baltic herring	5 897	7 714	10 905	8 932	8 946	4 358	3 408
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	1 626	1 689	2 110	2 785	427	35	28
Turska - Torsk - Cod	14	10	21	28	13	0	2
Kampela - Flundra - Flounder	0	0	2	1	1	4	8
Hauki - Gädda - Pike	16	20	24	40	37	10	5
Muikku - Siklöja - Vendace	1	1	1	3	8	24	38
Siika - Sik - European whitefish	14	17	14	32	66	84	92
Lohi - Lax - Salmon	6	10	18	40	91	158	75
Taimen - Öring - Trout	1	2	3	5	8	12	10
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	0	0	1	2	1	4	2
Kuore - Nors - Smelt	1	2	3	65	110	7	1
Lahna - Braxen - Bream	7	5	5	14	27	25	11
Säyne - Id - Ide	1	1	1	2	4	3	2
Särki - Mört - Roach	4	3	4	35	68	6	6
Made - Lake - Burbot	11	16	7	1	1	0	0
Ahven - Abborre - Perch	11	12	14	162	226	85	71
Kuha - Gös - Pikeperch	26	26	29	78	62	17	7
Muut - Övriga - Other	2	0	0	26	11	3	3
Yhteensä - Totalt - Total	7 640	9 529	13 163	12 250	10 107	4 835	3 771
L.v. - K.i. - C.i. +/-	2	2	2	40	100	75	21

Laji - Art - Species	Elokuu Augusti August	Syyskuu September September	Lokakuu Oktober October	Marraskuu November November	Joulukuu December December	Yhteensä Totalt Total	L.v. +/- K.i. +/- C.i. +/-
Silakka - Strömming - Baltic herring	3 159	2 438	2 713	3 893	4 095	66 457	186
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	254	1 209	2 275	3 216	2 228	17 883	1
Turska - Torsk - Cod	0	47	47	59	41	283	0
Kampela - Flundra - Flounder	4	2	2	2	1	27	2
Hauki - Gädda - Pike	9	13	15	16	12	216	4
Muikku - Siklöja - Vendace	25	19	24	5	2	151	7
Siika - Sik - European whitefish	110	111	157	51	16	765	11
Lohi - Lax - Salmon	10	9	22	14	8	461	5
Taimen - Öring - Trout	7	6	6	4	3	66	1
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	2	1	1	2	1	17	1
Kuore - Nors - Smelt	0	0	1	1	1	193	14
Lahna - Braxen - Bream	8	15	5	7	4	134	5
Säyne - Id - Ide	2	2	2	2	1	23	1
Särki - Mört - Roach	4	8	19	19	41	217	13
Made - Lake - Burbot	0	0	1	1	4	42	2
Ahven - Abborre - Perch	66	98	54	45	15	860	21
Kuha - Gös - Pikeperch	15	44	57	53	27	440	14
Muut - Övriga - Other	3	4	13	3	8	76	5
Yhteensä - Totalt - Total	3 678	4 030	5 413	7 392	6 506	88 313	209
L.v. - K.i. - C.i. +/-	5	6	6	5	11	209	

Taulukko 3. Ammattikalastuksen saaliit (1000 kg) merialueella työvoima- ja elinkeinokeskuksittain (aluksen rekisteröintisataman tai kalastajan kotipaikan mukaan) vuonna 2005, 1000 kg. L.v. = 95 % luottamusväli.

Tabell 3. Yrkesfiskets fångster i havsområdet enligt arbetskrafts- och näringscentralen (efter fartygs registreringplats eller fiskarnas boningsort) år 2005, 1000 kg. K.i. = 95 % konfidensintervall.

Table 3. Catches in commercial marine fishery by employment and economic development centres (according to vessels registration place or fishermen's residence) in 2005, 1000 kg. C.i.= 95 % confidence interval.

Laji - Art - Species	Kalastajan kotipaikka / aluksen rekisteröintisatama - Fiskarnas boningsort / fartygs registreringsplats - Fishermen's residence/ vessel's registration place						
	Uusimaa Nyland Uusimaa	Varsinais-Suomi Egentliga Finland Varsinais-Suomi	Kaakkois-Suomi Sydöstra Finland SE-Finland	Pohjanmaa Österbotten Ostrobothnia	Kainuu Kajanaland Kainuu	Lappi Lapland Lapland	Ahvenanmaa Åland Åland
Silakka - Strömming - Baltic herring	579	29 144	1 205	31 218	4 265	8	40
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	1 878	11 629	1 122	1 354	376	-	1 524
Turska - Torsk - Cod	0	33	2	48	-	-	200
Kampela - Flundra - Flounder	6	15	0	1	0	-	6
Hauki - Gädda - Pike	36	77	10	49	8	5	31
Muikku - Siklöja - Vendace	0	0	-	2	72	77	-
Siika - Sik - European whitefish	18	86	9	367	111	70	104
Lohi - Lax - Salmon	39	125	22	99	26	52	99
Taimen - Öring - Trout	9	23	3	23	3	2	4
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	1	11	0	1	0	1	2
Kuore - Nors - Smelt	2	13	1	95	81	1	0
Lahna - Braxen - Bream	13	67	17	27	3	2	5
Säyne - Id - Ide	1	14	0	4	2	0	1
Särki - Mört - Roach	3	128	15	21	43	4	3
Made - Lake - Burbot	3	18	2	11	1	6	2
Ahven - Abborre - Perch	31	457	35	184	31	20	102
Kuha - Gös - Pikeperch	115	280	12	4	1	0	28
Muut - Övriga - Other	2	52	0	9	2	10	2
Yhteensä - Totalt - Total	2 736	42 170	2 455	33 516	5 026	256	2 154
L.v. - K.i. - C.i. +/-	8	191	2	82	0	15	11

Taulukko 4. Ammattikalastuksen saaliit (1000 kg) merialueella osa-alueittain vuonna 2005.
Tabell 4. Yrkesfiskets fångster (1000 kg) i havsområdet enligt delområde år 2005.
Table 4. Catches (1000 kg) in commercial marine fishery by subdivision in 2005

Laji - Art - Species	24 Eteläinen Itämeri Södra Östersjön Southern Baltic	25 Eteläinen Itämeri Södra Östersjön Southern Baltic	26 Eteläinen Itämeri Södra Östersjön Southern Baltic	27 Gotlannista länteen Väster om Gotland West from Gotland	28 Gotlannista itään Öster om Gotland East from Gotland	29 Saaristomeri Skärgårds- havet Archipelago	30 Selkämeri Bottenhavet Bothnian Sea	31 Perämeri Bottenviken Bothnian Bay	32 Suomenlahti Finska vikén Gulf of Finland	Yhteensä Total
Slakka - Strömming - Baltic herring	3	21	4	17	40	5 587	55 243	4 763	780	66 457
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	109	597	598	117	259	9 010	3 164	-	4 030	17 883
Turska - Torsk - Cod	2	256	17	2	5	0	1	-	0	283
Kampela - Flundra - Flounder	1	2	0	-	-	11	10	0	3	27
Hauki - Gädda - Pike	-	-	-	-	-	62	91	22	41	216
Muikku - Siklöja - Vendace	-	-	-	-	-	-	0	151	0	151
Siika - Sik - European whitefish	-	-	-	-	-	126	320	297	22	765
Lohi - Lax - Salmon	6	120	15	11	31	62	47	110	57	461
Taimen - Öring - Trout	0	0	0	0	0	7	37	10	11	66
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	-	0	-	0	0	4	11	1	1	17
Kuore - Nors - Smelt	-	-	-	-	-	3	105	84	2	193
Lahna - Braxen - Bream	-	-	-	-	-	23	62	21	28	134
Säyne - Id - Ide	-	-	-	-	-	3	15	4	1	23
Särki - Mört - Roach	-	-	-	-	-	30	118	52	18	217
Made - Lake - Burbot	-	-	-	-	-	4	21	13	5	42
Ahven - Abborre - Perch	-	-	-	-	-	244	496	60	59	860
Kuha - Gös - Pikeperch	-	-	-	-	-	172	152	4	113	440
Muut - Övriga - Other	-	0	-	-	-	8	51	15	2	76
Yhteensä - Total - Total	121	996	634	148	334	15 356	59 945	5 606	5 173	88 313

Taulukko 5. Ammattikalastuksen saaliit (1000 kg) merialueella pyydystyypeittäin vuonna 2005.

Tabell 5. Yrkesfiskets fångster (1000 kg) i havsområdet enligt fångstmetoder år 2005.

Table 5. Catches (1000 kg) in commercial marine fishery by fishing method in 2005

Laji - Art - Species	Rysät Ryssjor Trap nets	Verkot Nät Nets	Troolit Trålar Trawls	Koukut Krokar Hooks	Muu Övriga Other	Yhteensä Totalt Total
Silakka - Strömming - Baltic herring	4 738	255	61 465	-	0	66 457
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	0	16	17 866	-	0	17 883
Turska - Torsk - Cod	0	95	185	2	-	283
Kampela - Flundra - Flounder	4	20	3	0	0	27
Hauki - Gädda - Pike	37	158	-	17	4	216
Muikku - Siklöja - Vendace	80	10	54	-	8	151
Siika - Sik - European whitefish	122	630	9	1	4	765
Lohi - Lax - Salmon	198	227	0	35	0	461
Taimen - Öring - Trout	26	39	0	0	1	66
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	7	10	-	0	0	17
Kuore - Nors - Smelt	97	15	78	-	4	193
Lahna - Braxen - Bream	79	54	0	0	0	134
Säyne - Id - Ide	7	16	-	0	0	23
Särki - Mört - Roach	71	63	38	0	45	217
Made - Lake - Burbot	14	25	-	3	0	42
Ahven - Abborre - Perch	262	580	3	1	14	860
Kuha - Gös - Pikeperch	22	417	0	0	1	440
Muut - Övriga - Other	38	15	14	0	9	76
Yhteensä - Totalt - Total	5 804	2 646	79 714	59	90	88 313

Taulukko 6a. Suomalaisten alusten kalansaaliin maihantuonti ja jälleenlaivaus vuonna 2005 perkaamattomana painona, 1000 kg sekä niiden arvo, 1000 €.

Tabell 6a. Landningsstatistik och omlastning för fångsten med Finska båtar år 2005, orensad vikt, 1000 kg och deras värde, 1000 €.

Table 6a. Catches landed and transshipped (live weight) by Finnish vessels in 2005, 1000 kg and their value, 1000 €.

Vastaanottajamaa / alus Mottagningsland / fartyg Recipient nation / vessel	Silakka Strömming Baltic herring	Kilohaili Vassbuk Sprat	Turska Torsk Cod	Lohi Lax Salmon	Taimen Öring Trout	Muut Övriga Other	Yhteensä Totalt Total
Suomi - Finland - Finland							
Tuotu maihin - Landning - Landing	65 055	14 574	0	310	66	3 163	83 168
Jälleenlaivattu - Omlastning - Transshipment	82	135	-	-	-	-	217
Arvo - Värde - Value	7 991	1 298	2	915	186	5 356	15 748
Ruotsi - Sverige - Sweden							
Tuotu maihin - Landning - Landing	1 153	817	116	91	0	0	2 178
Arvo - Värde - Value	142	65	175	255	1	0	638
Tanska - Danmark - Denmark							
Tuotu maihin - Landning - Landing	13	1 522	122	59	-	-	1 716
Arvo - Värde - Value	2	122	183	166	-	-	473
Venäjä - Ryssland - Russia							
Jälleenlaivattu - Omlastning - Transshipment	155	835	-	-	-	-	990
Arvo - Värde - Value	19	67	-	-	-	-	86
Puola - Polen - Poland							
Tuotu maihin - Landning - Landing	-	-	45	-	-	-	45
Arvo - Värde - Value	-	-	67	-	-	-	67
Yhteensä - Totalt - Total							
Purettu ulkomaille - Landat utomlands - Landing abroad	1 166	2 339	283	150	0	0	3 938
Jälleenlaivattu - Omlastning - Transshipment	237	970	-	-	-	-	1 207
Arvo - Värde - Value (1000 €)	162	254	424	421	1	0	1 263

Taulukko 6b. Ulkomaalaisten alusten kalansaaliin maihantuonti ja jälleenlaivaus vuonna 2005, 1000 kg.

Tabell 6b. Landningar till Finland av utländska fartygen år 2005, 1000 kg.

Table 6b. Catches landed by foreign vessels in Finland in 2005, 1000 kg.

Aluksen kotimaa Fartygs hemland Vessel's home country	Silakka Strömming Baltic herring	Kilohaili Vassbuk Sprat	Turska Torsk Cod	Lohi Lax Salmon	Taimen Öring Trout	Yhteensä Totalt Total
Ruotsi - Sverige - Sweden						
Tuotu maihin - Landning - Landing	1 103	-	-	-	-	1 103
Arvo - Värde - Value (1000 €)	136	-	-	-	-	136

Taulukko 7. Poisheitetyksi ilmoitettu saalis (1000 kg) osa-alueittain ja hylkeen syömäksi ilmoitettu osuus poisheitetystä saaliista merialueella vuonna 2005.

Tabell 7. Fångst som uppgivits som kasserad (1000 kg) enligt delområde och andelen anmält som säläten i havsområdet år 2005.

Table 7. Discards as reported by fishermen (1000 kg) by subdivision and the share of discards reported as seal eaten in marine fishery in 2005.

Laji - Art - Species	24-28	29	30	31	32	Yhteensä Totalt Total	Hylkeen syömäksi ilmoitettu Anmält som säläten Reported as seal eaten	
	Eteläinen Itämeri Södra Östersjön Southern Baltic	Saaristomeri Skärgårds- havet Archipelago	Selkämeri Bottenhavet Bothnian Sea	Perämeri Bottenviken Bothnian Bay	Suomenlahti Finska viken Gulf of Finland		1000 kg	%
Silakka - Strömming - Baltic herring	-	36	5	8	30	79	15	19
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	-	26	0	-	0	26	1	4
Turska - Torsk - Cod	0	-	-	-	-	0	0	100
Kampela - Flundra - Flounder	-	0	0	-	0	0	0	31
Hauki - Gädda - Pike	-	1	1	0	0	2	2	92
Muikku - Siklöja - Vendace	-	-	0	2	-	2	2	100
Siika - Sik - European whitefish	-	3	22	11	1	36	36	98
Lohi - Lax - Salmon	5	23	14	6	9	57	56	99
Taimen - Öring - Trout	-	0	3	1	1	5	5	100
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	-	0	0	0	0	0	0	98
Kuore - Nors - Smelt	-	1	6	0	0	7	0	5
Lahna - Braxen - Bream	-	3	14	1	8	26	5	20
Säyne - Id - Ide	-	0	2	1	0	3	0	7
Särki - Mört - Roach	-	2	7	1	2	12	2	20
Made - Lake - Burbot	-	0	1	0	0	2	2	91
Ahven - Abborre - Perch	-	2	3	1	2	8	7	86
Kuha - Gös - Pikeperch	-	7	4	-	3	13	13	96
Muut - Övriga - Other	-	0	1	1	0	2	0	20
Yhteensä - Totalt - Total	5	104	82	32	57	281	147	52

Taulukko 8. Ammattikalastuksen silakkasaaliit (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 8. Yrkesfiskets strömmingfångster (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 8. Commercial marine fishery baltic herring catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Silakka	24-28	29	30	31	32	
Strömming	Eteläinen Itämeri	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Baltic herring	Södra Östersjön	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Southern Baltic	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
Silakkarysä - Strömmingryssja - Herring trap net						
Saalis - Fångst - Catch	-	1 184	2 993	435	60	4 671
Rysäpäiviä - Ryssjadagar - Trap net days	-	4 340	13 265	4 704	255	22 564
CPUE	-	273	226	93	234	207
Siikarysä - Sikryssja - Whitefish trap net						
Saalis - Fångst - Catch	-	0	0	28	-	29
Rysäpäiviä - Ryssjadagar - Trap net days	-	23	1 157	164	-	1 344
CPUE	-	20	0	173	-	22
Isorysä - Storryssja - Big trap net						
Saalis - Fångst - Catch	-	-	37	0	0	38
Rysäpäiviä - Ryssjadagar - Trap net days	-	-	98	88	100	286
CPUE	-	-	378	5	3	132
Silakkaverkko - Strömmingnät - Gill net for herring						
Saalis - Fångst - Catch	-	48	177	2	16	242
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	-	8 795	9 920	1 724	4 064	24 502
CPUE	-	5,4	17,8	1,3	3,8	9,9
Verkko - Nät - Gill net, 36-45 mm						
Saalis - Fångst - Catch	-	1	4	1	0	6
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	-	15 750	83 460	34 095	8 185	141 490
CPUE	-	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Muu verkko¹ - Övriga nät¹ - Other net¹						
Saalis - Fångst - Catch	-	0	3	1	2	7
Trooli - Trål - Trawl						
Saalis - Fångst - Catch	85	4 354	52 030	4 294	703	61 465
Troolipäiviä - Tråldagar - Trawling days	18	464	2 713	707	156	4 058
CPUE	4 732	9 383	19 178	6 071	4 504	15 146
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd - Other or unknown						
Saalis - Fångst - Catch	-	-	0	0	-	0
Saalis yhteensä - Fångst totalt - Catch total	85	5 587	55 243	4 763	780	66 457

¹ Sisältää alle 36 mm verkolla, yli 45 mm verkolla, siian ajoverkolla ja pesäverkolla saadun silakkasaaliin.

¹ Innehåller strömmingfångst med under 36 mm och över 45 mm nät, med drivgam av sik och med kroknät.

¹ Includes Baltic herring catch by under 36 mm and over 45 mm gill net, by drift net for whitefish and by gill net traps.

Taulukko 9. Ammattikalastuksen kilohailisaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 9. Yrkesfiskets vassbukfångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 9. Commercial marine fishery sprat catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by sub-division and by gear in 2005.

Kilohaili	24-26	27-28	29	30	32	
Sprat	Eteläinen Itämeri	Gotlannin ympäristö	Saaristomeri	Selkämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Vassbuk	Södra Östersjön	Gotlands omgivning	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Finska viken	Totalt
	Southern Baltic	Gotland neighbourhood	Archipelago	Bothnian Sea	Gulf of Finland	Total
Silakkaverkko - Strömmingnät -						
Gill net for herring						
Saalis - Fångst - Catch	-	-	8	0	7	15
Verkkopäiviä - Nätdagar -	-	-	3 143	225	2 345	5 713
Gill net days	-	-	2,64	0,01	2,90	2,64
CPUE	-	-	2,64	0,01	2,90	2,64
Trooli - Trål - Trawl						
Saalis - Fångst - Catch	1 303	376	9 002	3 164	4 022	17 866
Troolipäiviä - Tråldagar -	52	18	312	510	159	1 051
Trawling days	25 065	20 862	28 851	6 203	25 297	16 999
CPUE	25 065	20 862	28 851	6 203	25 297	16 999
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd - Other or unknown						
Saalis - Fångst - Catch	-	-	0	0	1	1
Saalis yhteensä - Fångst totalt -	1 303	376	9 010	3 164	4 030	17 883
Catch total	1 303	376	9 010	3 164	4 030	17 883

Taulukko 10. Ammattikalastuksen turskasaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 10. Yrkesfiskets torskfångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 10. Commercial marine fishery cod catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by sub-division and by gear in 2005.

Turska	24	25	26	27-28	29-32	
Torsk	Eteläinen Itämeri	Eteläinen Itämeri	Eteläinen Itämeri	Gotlannin ympäristö	Muu Itämeri	Yhteensä
Cod	Södra Östersjön	Södra Östersjön	Södra Östersjön	Gotlands omgivning	Övrig Östersjön	Totalt
	Southern Baltic	Southern Baltic	Southern Baltic	Gotland neighbourhood	Other Baltic	Total
Verkko - Nät - Gill net, 51-60 mm						
Saalis - Fångst - Catch	-	65	1	-	0	66
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	-	15 695	360	-	146	16 201
CPUE	-	4,13	2,75	-	0,02	4,06
Verkko - Nät - Gill net, > 60 mm						
Saalis - Fångst - Catch	-	26	2	-	1	30
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	-	10 320	1 600	-	981	12 901
CPUE	-	2,55	1,28	-	1,22	2,29
Trooli - Trål - Trawl						
Saalis - Fångst - Catch	2	163	13	6	-	185
Troolipäiviä - Tråldagar - Trawling days	6	86	8	6	-	106
CPUE	371	1 897	1 685	1 033	-	1 746
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd - Other or unknown						
Saalis - Fångst - Catch	-	2	-	1	0	3
Saalis yhteensä - Fångst totalt - Catch total	2	256	17	7	1	283

Taulukko 11. Ammattikalastuksen kampelasaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 11. Yrkesfiskets flundrafångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 11. Commercial marine fishery flounder catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Kampela¹	24-28	29	30	32	
Flundra¹	Eteläinen Itämeri	Saaristomeri	Selkämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Flounder¹	Södra Östersjön	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Finska viken	Totalt
	Southern Baltic	Archipelago	Bothnian Sea	Gulf of Finland	Total
Rysä - Ryssja - Trap net					
Saalis - Fångst - Catch	-	0	4	0	4
Verkko - Nät - Gill net, 36-45 mm					
Saalis - Fångst - Catch	-	4	3	0	7
Verkko - Nät - Gill net, 46-50 mm					
Saalis - Fångst - Catch	-	3	1	1	4
Verkko - Nät - Gill net, 51-60 mm					
Saalis - Fångst - Catch	0	1	1	0	2
Verkko - Nät - Gill net, > 60 mm					
Saalis - Fångst - Catch	-	4	0	1	6
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd - Other or unknown					
Saalis - Fångst - Catch	3	0	1	0	4
Saalis yhteensä - Fångst totalt - Catch total	3	11	10	3	27

¹ Kampelasaaliiseen sisältyy 1 tonni piikkikampelaa.

¹ Flundrafångsten innehåller 1 ton piggvar.

¹ Flounder catch includes 1 ton turbot.

Taulukko 12. Ammattikalastuksen haukisaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydysittain merialueella vuonna 2005.

Tabell 12. Yrkesfiskets gäddafångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 12. Commercial marine fishery pike catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Hauki	29	30	31	32	
Gädda	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Pike	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
Isorysä - Storryssa - Big trap net					
Saalis - Fångst - Catch	5	20	6	5	36
Rysäpäiviä - Ryssjadagar - Trap net days	7 808	26 443	17 650	5 789	57 690
CPUE	0,6	0,8	0,4	0,8	0,6
Verkko - Nät - Gill net, 36-45 mm					
Saalis - Fångst - Catch	39	38	4	14	94
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	563 166	834 238	91 694	172 583	1 661 682
CPUE	0,07	0,04	0,04	0,08	0,06
Verkko - Nät - Gill net, 46-50 mm					
Saalis - Fångst - Catch	10	8	6	16	40
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	67 619	64 245	69 781	143 783	345 428
CPUE	0,15	0,12	0,08	0,11	0,12
Verkko - Nät - Gill net, 51-60 mm					
Saalis - Fångst - Catch	3	7	3	3	17
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	3 347	54 873	25 032	31 011	114 262
CPUE	0,96	0,13	0,13	0,10	0,15
Muu verkko¹ - Övriga nät¹ - Other net¹					
Saalis - Fångst - Catch	0	4	1	1	7
Isku ym. koukut - Sax och andra krokar - Hooks					
Saalis - Fångst - Catch	4	11	1	2	17
Koukkupäiviä - Krokdagar - Hook days	20 155	114 939	19 743	9 367	164 205
CPUE	0,18	0,09	0,05	0,17	0,10
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd - Other or unknown					
Saalis - Fångst - Catch	1	3	1	0	6
Saalis yhteensä - Fångst totalt - Catch total					
	62	91	22	41	216

¹ Sisältää alle 36 mm ja yli 60 mm verkolla, siian ajoverkolla sekä pesäverkolla saadun haukisaaliin.

¹ Innehåller gäddafångst med under 36 mm och över 60 mm nät, med drivgarn för sik och med kroknät.

¹ Includes pike catch by under 36 mm and over 60 mm gill net, drift net for whitefish and gill net traps.

Taulukko 13. Ammattikalastuksen muikkusaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 13. Yrkesfiskets siklöjfångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 13. Commercial marine fishery vendace catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Muikku Siklöja Vendace	30	31	32	Yhteensä Totalt Total
	Selkämeri Bottenhavet Bothnian Sea	Perämeri Bottenviken Bothnian Bay	Suomenlahti Finska viken Gulf of Finland	
Silakkarysä - Strömmingryssja - Herring trap net				
Saalis - Fångst - Catch	0	78	-	78
Rysäpäiviä - Ryssjadagar - Trap net days	92	5 995	-	6 087
CPUE	..	13,0	-	12,8
Verkko - Nät - Gill net, < 36 mm				
Saalis - Fångst - Catch	-	6	0	6
Trooli - Träl - Trawl				
Saalis - Fångst - Catch	-	54	-	54
Troolipäiviä - Träldagar - Trawling days	-	457	-	457
CPUE	-	118	-	118
Nuotta - Not - Seine				
Saalis - Fångst - Catch	-	8	-	8
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd - Other or unknown				
Saalis - Fångst - Catch	0	5	-	5
Saalis yhteensä - Fångst totalt - Catch total	0	151	0	151

Taulukko 14. Ammattikalastuksen siikasaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 14. Yrkesfiskets sikfångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 14. Commercial marine fishery European whitefish catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Siika	29	30	31	32	
Sik	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
European whitefish	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
Lohirysä - Laxryssja -					
Salmon trap net					
Saalis - Fångst - Catch	0	0	2	4	6
Siikarysä - Sikryssja - Whitefish trap net					
Saalis - Fångst - Catch	1	37	68	4	109
Rysäpäiviä - Ryssjadagar - Trap net days	77	9 868	22 651	1 688	34 284
CPUE	10,41	3,71	3,00	2,17	3,18
Muu rysä¹ - Övrig ryssja¹ - Other trap net¹					
Saalis - Fångst - Catch	1	2	4	0	7
Verkko - Nät - Gill net, < 36 mm					
Saalis - Fångst - Catch	0	4	109	0	113
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	5 011	14 165	317 647	2 976	339 799
CPUE	0,03	0,29	0,34	0,08	0,33
Verkko - Nät - Gill net, 36-45 mm					
Saalis - Fångst - Catch	96	211	71	4	382
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	572 761	1 328 999	317 955	128 828	2 348 543
CPUE	0,17	0,16	0,22	0,03	0,16
Verkko - Nät - Gill net, 46-50 mm					
Saalis - Fångst - Catch	27	8	29	7	70
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	81 168	64 907	88 705	128 396	363 176
CPUE	0,33	0,12	0,32	0,06	0,19
Verkko - Nät - Gill net, 51-60 mm					
Saalis - Fångst - Catch	0	1	3	3	7
Siian ajoverkko - Drivgarn för sik -					
Drift net for whitefish					
Saalis - Fångst - Catch	-	11	0	0	11
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	-	44 453	21	266	44 740
CPUE	-	0,25	16,20	0,15	0,25
Pesäverkko - Kroknät - Gill net traps					
Saalis - Fångst - Catch	0	44	1	0	46
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	217	21 661	494	472	22 845
CPUE	1,28	2,04	1,53	0,86	2,00
Pohjatrouli - Bottentrål - Bottom trawl					
Saalis - Fångst - Catch	-	0	9	-	9
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd -					
Other or unknown					
Saalis - Fångst - Catch	1	3	1	0	5
Saalis yhteensä - Fångst totalt -					
Catch total	126	320	297	22	765

¹ Sisältää silakka- ja isorysillä saadun siikasaaliin.

¹ Innehåller sikfångst med strömmingryssja och storryssja.

¹ Includes European whitefish catch by trap net for Baltig herring and big trap net.

Taulukko 15. Ammattikalastuksen lohisaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 15. Yrkesfiskets laxfångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 15. Commercial marine fishery salmon catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Lohi	24-26	27-28	29	30	31	32	
Lax	Eteläinen	Gotlannin	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Salmon	Itämeri	ympäristö	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Södra	Gotlands	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
	Östersjön	omgivning					
	Southern Baltic	Gotland					
		neighbour-					
		hood					
Lohirysä - Laxryssja -							
Salmon trap net							
Saalis - Fångst - Catch	-	-	6	17	39	51	113
Rysäpäiviä - Ryssjadagar -	-	-	353	2 791	4 570	7 365	15 079
Trap net days	-	-	16,22	6,17	8,53	6,93	7,49
CPUE	-	-	16,22	6,17	8,53	6,93	7,49
Siikarysä - Sikryssja -							
Whitefish trap net							
Saalis - Fångst - Catch	-	-	-	13	68	0	81
Rysäpäiviä - Ryssjadagar -	-	-	-	4 053	11 564	26	15 644
Trap net days	-	-	-	3,17	5,89	0,22	5,17
CPUE	-	-	-	3,17	5,89	0,22	5,17
Lohen ajoverkko - Drivgarn för							
lax - Drift net for salmon							
Saalis - Fångst - Catch	108	42	56	12	-	2	220
Verkkopäiviä - Nätdagar -	116 290	61 820	70 713	55 961	-	5 840	310 625
Gill net days	0,93	0,68	0,79	0,22	-	0,29	0,71
CPUE	0,93	0,68	0,79	0,22	-	0,29	0,71
Pesäverkko - Kroknät -							
Gill net traps							
Saalis - Fångst - Catch	-	-	-	2	1	2	5
Lohisiima - Laxrev -							
Salmon long line							
Saalis - Fångst - Catch	34	0	0	0	-	1	35
Koukkupäiviä - Krokdagar -	105 300	1 200	11 100	2 050	-	15 713	135 363
Hook days	0,32	0,03	0,01	0,05	-	0,07	0,26
CPUE	0,32	0,03	0,01	0,05	-	0,07	0,26
Muu tai tuntematon - Annan eller							
okänd - Other or unknown							
Saalis - Fångst - Catch	-	-	0	2	3	1	7
Saalis yhteensä - Fångst totalt -							
Catch total							
	142	42	62	47	110	57	461
1000 kpl - st - ind							
	27	9	9	8	22	9	85

Taulukko 16. Lohen keskipaino (kg) merialueen ammattikalastuksessa osa-alueittain ja pyydyksittäin vuonna 2005.

Tabell 16. Medelvikten av lax (kg) i yrkesfisket enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 16. Average weight of salmon (kg) in commercial marine fishery by subdivision and by gear in 2005.

Lohen keskipaino	24-26	27-28	29	30	31	32	
Medelvikt av lax	Eteläinen Itämeri	Gotlannin ympäristö	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Average weight of salmon	Södra Östersjön	Gotlands omgivning	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Southern Baltic	Gotland neighbourhood	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
Lohirysä - Laxryssja - Salmon trap net	-	-	7,5	5,7	4,3	6,1	5,3
Siikarysä - Sikryssja - Whitefish trap net	-	-	-	5,4	5,4	5,6	5,4
Lohen ajoverkko - Drivgarn för lax - Drift net for salmon	5,2	4,6	7,2	5,8	-	6,7	5,5
Lohisiima - Laxrev - Salmon long line	5,4	5,6	4,6	5,5	-	4,1	5,3
Kaikki - Totalt - Total	5,2	4,6	7,3	5,7	4,9	6,0	5,4

Taulukko 17. Ammattikalastuksen taimensaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 17. Yrkesfiskets öringfångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 17. Commercial marine fishery sea trout catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Taimen Öring Sea trout	24-28 Eteläinen Itämeri Södra Östersjön Southern Baltic	29 Saaristomeri Skärgårdshavet Archipelago	30 Selkämeri Bottenhavet Bothnian Sea	31 Perämeri Bottenviken Bothnian Bay	32 Suomenlahti Finska viken Gulf of Finland	Yhteensä Totalt Total
Lohirysä - Laxryssja - Salmon trap net						
Saalis - Fångst - Catch	-	0	0	0	7	7
Siikarysä - Sikryssja - Whitefish trap net						
Saalis - Fångst - Catch	-	0	10	6	0	17
Rysäpäiviä - Rysjadagar - Trap net days	-	45	8 509	17 050	230	25 835
CPUE	-	1,14	1,19	0,36	1,25	0,64
Verkko - Nät - Gill net, 36-45 mm						
Saalis - Fångst - Catch	-	4	9	2	1	16
Verkkopäiviä - Nät dagar - Gill net days	-	259 972	503 243	98 044	50 879	912 139
CPUE	-	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02
Verkko - Nät - Gill net, 46-50 mm						
Saalis - Fångst - Catch	-	1	2	1	1	4
Verkko - Nät - Gill net, 51-60 mm						
Saalis - Fångst - Catch	-	0	2	0	2	4
Pesäverkko - Kroknät - Gill net traps						
Saalis - Fångst - Catch	-	0	8	0	0	8
Muu verkko¹ - Övriga nät¹ - Other net¹						
Saalis - Fångst - Catch	1	1	5	0	0	7
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd - Other or unknown						
Saalis - Fångst - Catch	0	1	1	0	0	3
Saalis yhteensä - Fångst totalt - Catch total	1	7	37	10	11	66

¹ Sisältää alle 36 mm ja yli 60 mm verkolla, silakkaverkolla sekä lohen ja siian ajoverkolla saadun taimensaaliin.

¹ Innehåller öringfångst med under 36 mm och över 60 mm nät, med strömmingnät och med drivgarn för lax och sik.

¹ Includes sea trout catch by under 36 mm and over 60 mm gill net, gill net for herring and drift net for salmon and whitefish.

Taulukko 18. Ammattikalastuksen kirjolohisaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 18. Yrkesfiskets regnbågefångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 18. Commercial marine fishery rainbow trout catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Kirjolohi	29	30	31	32	
Regnbåge	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Rainbow trout	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
Rysät - Ryssjor - Trap nets					
Saalis - Fångst - Catch	0	5	1	0	7
Verkko - Nät - Gill net, 36-45 mm					
Saalis - Fångst - Catch	3	3	0	0	5
Muu verkko¹ - Övriga nät¹ - Other net¹					
Saalis - Fångst - Catch	1	3	0	0	5
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd - Other or unknown					
Saalis - Fångst - Catch	0	0	-	-	0
Saalis yhteensä - Fångst totalt - Catch total	4	11	1	1	17

¹ Sisältää alle 36 mm ja yli 45 mm verkolla, silakkaverkolla, lohen ja siian ajoverkolla sekä pesäverkolla saadun taimensaaliin.

¹ Innehåller öringfångst med under 36 mm och över 45 mm nät, med strömmingnät, med kroknät och med drivgarn för lax och sik.

¹ Includes sea trout catch by under 36 mm and over 45 mm gill net, gill net for herring, gill net traps and drift net for salmon and whitefish.

Taulukko 19. Ammattikalastuksen kuoresaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 19. Yrkesfiskets norsfångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 19. Commercial marine fishery smelt catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Kuore	29	30	31	32	
Nors	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Smelt	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
Silakkarysä - Strömmingryssja -					
Herring trap net					
Saalis - Fångst - Catch	-	5	1	-	6
Isorysä - Storryssja - Big trap net					
Saalis - Fångst - Catch	-	90	1	-	91
Rysäpäiviä - Ryssjadagar - Trap net days	-	309	92	-	401
CPUE	-	290,68	12,66	-	226,63
Verkko - Nät - Gill net, 36-45 mm					
Saalis - Fångst - Catch	1	8	0	0	10
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	58 814	149 849	15 894	20 662	245 219
CPUE	0,02	0,05	0,02	0,02	0,04
Muu verkko¹ - Övriga nät¹ - Other net¹					
Saalis - Fångst - Catch	2	1	2	1	6
Trooli - Trål - Trawl					
Saalis - Fångst - Catch	-	-	78	-	78
Troolipäiviä - Tråldagar - Trawling days	-	-	82	-	82
CPUE	-	-	947	-	947
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd -					
Other or unknown					
Saalis - Fångst - Catch	-	1	2	-	4
Saalis yhteensä - Fångst totalt -					
Catch total					
	3	105	84	2	193

Taulukko 20. Ammattikalastuksen lahnasaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 20. Yrkesfiskets braxenfångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 20. Commercial marine fishery bream catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Lahna Braxen Bream	29 Saaristomeri Skärgårdshavet Archipelago	30 Selkämeri Bottenhavet Bothnian Sea	31 Perämeri Bottenviken Bothnian Bay	32 Suomenlahti Finska viken Gulf of Finland	Yhteensä Totalt Total
Silakkarysä - Strömmingryssja - Herring trap net					
Saalis - Fångst - Catch	0	4	1	0	5
Lohiryssä - Laxryssja - Salmon trap net					
Saalis - Fångst - Catch	1	0	1	9	11
Rysäpäiviä - Ryssjadagar - Trap net days	55	63	1 570	1 212	2 900
CPUE	13,14	5,40	0,66	7,58	3,89
Siikaryssä - Sikryssja - Whitefish trap net					
Saalis - Fångst - Catch	0	13	12	3	27
Rysäpäiviä - Ryssjadagar - Trap net days	23	3 011	5 125	506	8 665
CPUE	0,67	4,17	2,32	5,67	3,15
Isoryssä - Storryssja - Big trap net					
Saalis - Fångst - Catch	7	21	3	5	35
Rysäpäiviä - Ryssjadagar - Trap net days	3 819	14 292	7 612	4 410	30 132
CPUE	1,75	1,46	0,35	1,19	1,18
Verkko - Nät - Gill net, 36-45 mm					
Saalis - Fångst - Catch	7	13	1	4	25
Verkkopäiviä - Nät dagar - Gill net days	161 353	209 691	13 894	52 823	437 762
CPUE	0,04	0,06	0,09	0,08	0,06
Verkko - Nät - Gill net, 46-50 mm					
Saalis - Fångst - Catch	3	2	1	3	8
Verkkopäiviä - Nät dagar - Gill net days	19 125	31 506	8 815	40 752	100 198
CPUE	0,14	0,06	0,08	0,08	0,08
Verkko - Nät - Gill net, 51-60 mm					
Saalis - Fångst - Catch	0	3	1	1	5
Verkko - Nät - Gill net, > 60 mm					
Saalis - Fångst - Catch	5	6	1	1	13
Verkkopäiviä - Nät dagar - Gill net days	9 230	14 112	3 914	7 659	34 916
CPUE	0,57	0,46	0,28	0,08	0,38
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd - Other or unknown					
Saalis - Fångst - Catch	0	1	1	1	3
Saalis yhteensä - Fångst totalt - Catch total					
	18	56	20	27	134

Taulukko 21. Ammattikalastuksen säynesaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 21. Yrkesfiskets idfångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 21. Commercial marine fishery ide catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Säyne	29	30	31	32	
Id	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Ide	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
Rysät - Ryssjor - Trap nets					
Saalis - Fångst - Catch	0	5	1	0	7
Verkko - Nät - Gill net, 36-45 mm					
Saalis - Fångst - Catch	2	5	1	0	8
Verkkopäiviä - Nät dagar - Gill net days	92 616	148 458	20 667	21 661	283 402
CPUE	0,02	0,04	0,05	0,01	0,03
Muu verkko¹ - Övriga nät¹ - Other net¹					
Saalis - Fångst - Catch	1	4	2	1	7
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd - Other or unknown					
Saalis - Fångst - Catch	-	0	0	0	0
Saalis yhteensä - Fångst totalt - Catch total	3	15	4	1	23

¹ Sisältää alle 36 mm ja yli 45 mm verkolla, lohen ja siian ajoverkolla sekä pesäverkolla saadun taimensaaliin.

¹ Innehåller öringfångst med under 36 mm och över 45 mm nät, med kroknät och med drivgam för lax och sik.

¹ Includes sea trout catch by under 36 mm and over 45 mm gill net, gill net traps and drif net for salmon and whitefish.

Taulukko 22. Ammattikalastuksen särkisaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 22. Yrkesfiskets mörtfångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 22. Commercial marine fishery roach catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Särki	29	30	31	32	
Mört	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Roach	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
Isorysä - Storryssja - Big trap net					
Saalis - Fångst - Catch	18	33	2	14	66
Rysäpäiviä - Ryssjadagar - Trap net days	2 877	11 370	4 790	3 740	22 778
CPUE	6,14	2,94	0,32	3,68	2,91
Verkko - Nät - Gill net, < 36 mm					
Saalis - Fångst - Catch	1	1	5	0	8
Verkko - Nät - Gill net, 36-45 mm					
Saalis - Fångst - Catch	9	33	4	2	49
Verkkopäiviä - Nät dagar - Gill net days	153 430	308 298	62 009	49 464	573 200
CPUE	0,06	0,11	0,07	0,04	0,08
Verkko - Nät - Gill net, 46-50 mm					
Saalis - Fångst - Catch	1	2	0	1	5
Trooli - Träl - Trawl					
Saalis - Fångst - Catch	-	-	38	-	38
Troolipäiviä - Träldagar - Trawling days	-	-	15	-	15
CPUE	-	-	2 526	-	2 526
Nuotta - Not - Seine					
Saalis - Fångst - Catch	-	45	-	-	45
Nuottapäiviä - Not dagar - Seine days	-	10	-	-	10
CPUE	-	4 667	-	-	4 667
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd - Other or unknown					
Saalis - Fångst - Catch	1	3	2	0	7
Saalis yhteensä - Fångst totalt - Catch total					
	30	118	52	18	217

Taulukko 23. Ammattikalastuksen madesaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 23. Yrkesfiskets lakefångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 23. Commercial marine fishery burbot catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Made Lake Burbot	29 Saaristomeri Skärgårdshavet Archipelago	30 Selkämeri Bottenhavet Bothnian Sea	31 Perämeri Bottenviken Bothnian Bay	32 Suomenlahti Finska viken Gulf of Finland	Yhteensä Totalt Total
Isorysä - Storryssja - Big trap net					
Saalis - Fångst - Catch	1	7	6	1	14
Rysäpäiviä - Ryssjadagar - Trap net days	4 261	13 837	17 483	1 695	37 275
CPUE	0,18	0,49	0,34	0,50	0,38
Verkko - Nät - Gill net, 36-45 mm					
Saalis - Fångst - Catch	2	2	1	0	5
Verkko - Nät - Gill net, 46-50 mm					
Saalis - Fångst - Catch	0	3	4	2	9
Verkko - Nät - Gill net, 51-60 mm					
Saalis - Fångst - Catch	1	5	1	1	8
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd - Other or unknown					
Saalis - Fångst - Catch	0	4	1	0	5
Saalis yhteensä - Fångst totalt - Catch total	4	21	13	5	42

¹ Sisältää alle 36 mm ja yli 60 mm verkolla, silakkaverkolla, siian ajoverkolla ja pesäverkolla saadun taimensaaliin.

¹ Innehåller öringfångst med under 36 mm och över 60 mm nät, med strömmingnät, med drivgam för sik och med kroknät.

¹ Includes sea trout catch by under 36 mm and over 60 mm gill net, gill net for herring, drift net for whitefish and gill net traps.

Taulukko 24. Ammattikalastuksen ahvensaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 24. Yrkesfiskets abborrefångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 24. Commercial marine fishery perch catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Ahven Abborre Perch	29 Saaristomeri Skärgårdshavet Archipelago	30 Selkämeri Bottenhavet Bothnian Sea	31 Perämeri Bottenviken Bothnian Bay	32 Suomenlahti Finska viken Gulf of Finland	Yhteensä Totalt Total
Silakkarysä - Strömmingryssja - Herring trap net					
Saalis - Fångst - Catch	2	3	3	-	8
Isorysä - Storryssja - Big trap net					
Saalis - Fångst - Catch	67	148	5	28	249
Rysäpäiviä - Ryssjadagar - Trap net days	6 450	23 343	11 605	5 296	46 693
CPUE	10,39	6,36	0,47	5,28	5,33
Muu rysä¹ - Övriga ryssja¹ - Other trap net¹					
Saalis - Fångst - Catch	0	1	4	0	5
Verkko - Nät - Gill net, < 36 mm					
Saalis - Fångst - Catch	5	6	12	1	23
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	5 778	13 861	139 668	6 623	165 930
CPUE	0,86	0,41	0,08	0,13	0,14
Verkko - Nät - Gill net, 36-45 mm					
Saalis - Fångst - Catch	147	312	21	16	496
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	651 587	1 345 557	201 055	183 761	2 381 960
CPUE	0,23	0,23	0,10	0,09	0,21
Verkko - Nät - Gill net, 46-50 mm					
Saalis - Fångst - Catch	22	11	2	13	47
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	78 714	72 487	60 769	141 446	353 416
CPUE	0,28	0,15	0,03	0,09	0,13
Pesäverkko - Kroknät - Gill net traps					
Saalis - Fångst - Catch	0	11	0	0	11
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	217	14 018	197	235	14 668
CPUE	0,23	0,76	0,53	0,07	0,74
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd - Other or unknown					
Saalis - Fångst - Catch	1	4	14	1	20
Saalis yhteensä - Fångst totalt - Catch total					
	244	496	60	59	860

¹ Sisältää siika- ja lohirsillä saadun siikasaaliin.

¹ Innehåller abborrefångst med sikryssja och laxryssja.

¹ Includes perch catch by trap net for European whitefish and trap net for salmon.

Taulukko 25. Ammattikalastuksen kuhasaalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osa-alueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 25. Yrkesfiskets gösfångst (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 25. Commercial marine fishery pikeperch catch (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Kuha	29	30	31	32	
Gös	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Pikeperch	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
Isorysä - Storryssja - Big trap net					
Saalis - Fångst - Catch	5	10	0	3	19
Ryspäiviä - Ryssjadagar - Trap net days	4 901	12 628	6 003	4 359	27 891
CPUE	1,04	0,83	0,03	0,70	0,68
Verkko - Nät - Gill net, 36-45 mm					
Saalis - Fångst - Catch	150	133	1	45	328
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	555 787	635 049	37 585	200 478	1 428 899
CPUE	0,27	0,21	0,02	0,22	0,23
Verkko - Nät - Gill net, 46-50 mm					
Saalis - Fångst - Catch	14	5	0	56	76
Verkkopäiviä - Nätdagar - Gill net days	57 807	43 960	12 326	181 144	295 236
CPUE	0,25	0,11	0,03	0,31	0,26
Verkko - Nät - Gill net, 51-60 mm					
Saalis - Fångst - Catch	1	0	2	6	9
Muu verkko¹ - Övriga nät¹ - Other net¹					
Saalis - Fångst - Catch	1	1	0	2	5
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd - Other or unknown					
Saalis - Fångst - Catch	1	2	0	1	4
Saalis yhteensä - Fångst totalt - Catch total	172	152	4	113	440

¹ Sisältää alle 36 mm ja yli 60 mm verkolla, silakkaverkolla, siian ajoverkolla ja pesäverkolla saadun kuhasaaliin.

¹ Innehåller gösfångst med under 36 mm och över 60 mm nät, med strömmingnät, med drivgarn för sik och med kroknät.

¹ Includes pikeperch catch by under 36 mm and over 60 mm gill net, gill net for herring, drift net for whitefish and gill net traps.

Taulukko 26. Ammattikalastuksen muiden lajien saalis (1000 kg), pyynnin määrä ja yksikkösaalis (=CPUE, kg) osaluueittain ja pyydyksittäin merialueella vuonna 2005.

Tabell 26. Yrkesfiskets fångster av övriga arter (1000 kg), fångstmängden och fångsten per enhet (=CPUE, kg) enligt delområde och redskap i havsområdet år 2005.

Table 26. Commercial marine fishery catch of other species (1000 kg), fishing effort and catch per unit of effort (=CPUE, kg) by subdivision and by gear in 2005.

Muut lajit	29	30	31	32	
Övriga arter	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Other species	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
Rysät - Ryssjor - Trap nets					
Saalis - Fångst - Catch	2	35	1	0	38
Verkot - Nät - Gill net					
Saalis - Fångst - Catch	6	4	4	2	15
Troolit - Trålar - Trawls					
Saalis - Fångst - Catch	-	4	10	-	14
Muu tai tuntematon - Annan eller okänd - Other or unknown					
Saalis - Fångst - Catch	0	9	0	0	9
Saalis yhteensä - Fångst totalt - Catch total	8	51	15	2	76

Taulukko 27. Ammattikalastuksen saalis (1000 kg) ja pyynnin määrä silakkarysällä osa-alueittain merialueella vuonna 2005.

Tabell 27. Yrkesfiskets fångster (1000 kg) och fångstmängden med strömmingsryssja enligt delområde i havsområdet år 2005.

Table 27. Commercial marine fishery catch (1000 kg) and fishing effort by herring trap net by subdivision in 2005.

Silakkarysä	29	30	31	32	
Strömmingsryssja	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Herring trap net	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
Lukumäärä - Antalet - Number	115	243	156	22	537
Pyyntipäivät - Fångstdagar - Fishing days	1 092	3 283	4 416	252	9 042
Rysäpäivät - Ryssja dagar - Trap net days	4 871	13 964	8 103	271	27 208
Silakka - Strömming - Baltic herring	1 184	2 993	435	60	4 671
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	-	-	-	0	0
Turska - Torsk - Cod	-	-	-	-	-
Kampela - Flundra - Flounder	0	0	-	-	0
Hauki - Gädda - Pike	0	0	0	-	0
Muikku - Siklöja - Vendace	-	0	78	-	78
Siika - Sik - European whitefish	0	0	4	0	4
Lohi - Lax - Salmon	-	1	1	0	2
Taimen - Öring - Trout	0	0	0	0	0
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	0	0	0	0	1
Kuore - Nors - Smelt	-	5	1	-	6
Lahna - Braxen - Bream	0	4	1	0	5
Säyne - Id - Ide	0	0	0	0	0
Särki - Mört - Roach	0	2	1	-	3
Made - Lake - Burbot	0	0	0	-	0
Ahven - Abborre - Perch	2	3	3	-	8
Kuha - Gös - Pikeperch	1	1	0	-	2
Muut - Övriga - Other	0	30	0	-	31
Yhteensä - Totalt - Total	1 188	3 040	525	60	4 813

Taulukko 28. Ammattikalastuksen saalis (1000 kg) ja pyynnin määrä lohirysällä osa-alueittain merialueella vuonna 2005.
Tabell 28. Yrkesfiskets fångster (1000 kg) och fångstmängden med laxryssja enligt delområde i havsområdet år 2005.
Table 28. Commercial marine fishery catch (1000 kg) and fishing effort by salmon trap net by subdivision in 2005.

Lohirysä Laxryssja Salmon trap net	29	30	31	32	Yhteensä Totalt Total
	Saaristomeri Skärgårdshavet Archipelago	Selkämeri Bottenhavet Bothnian Sea	Perämeri Bottenviken Bothnian Bay	Suomenlahti Finska viken Gulf of Finland	
Lukumäärä - Antalet - Number	10	78	200	122	410
Pyyntipäivät - Fångstdagar - Fishing days	454	1 288	2 218	4 165	8 125
Rysäpäivät - Ryssja dagar - Trap net days	473	3 065	5 843	8 323	17 704
Silakka - Strömming - Baltic herring	-	-	-	-	-
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	-	-	-	-	-
Turska - Torsk - Cod	-	-	-	-	-
Kampela - Flundra - Flounder	-	0	-	0	0
Hauki - Gädda - Pike	-	0	0	0	0
Muikku - Siklöja - Vendace	-	-	-	-	-
Siika - Sik - European whitefish	0	0	2	4	6
Lohi - Lax - Salmon	6	17	39	51	113
Taimen - Öring - Trout	0	0	0	7	7
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	0	0	1	0	1
Kuore - Nors - Smelt	-	-	-	-	-
Lahna - Braxen - Bream	1	0	1	9	11
Säyne - Id - Ide	-	0	0	-	0
Särki - Mört - Roach	-	-	0	0	0
Made - Lake - Burbot	-	-	-	0	0
Ahven - Abborre - Perch	-	-	1	0	1
Kuha - Gös - Pikeperch	0	0	0	0	1
Muut - Övriga - Other	-	0	0	0	0
Yhteensä - Totalt - Total	7	19	45	71	141

Taulukko 29. Ammattikalastuksen saalis (1000 kg) ja pyynnin määrä siikarysällä osa-alueittain merialueella vuonna 2005.

Tabell 29. Yrkesfiskets fångster (1000 kg) och fångstmängden med sikryssja enligt delområde i havsområdet år 2005.

Table 29. Commercial marine fishery catch (1000 kg) and fishing effort by whitefish trap net by subdivision in 2005.

Siikarysä	29	30	31	32	
Sikryssja	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Whitefish trap net	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
Lukumäärä - Antalet - Number	5	180	414	26	625
Pyyntipäivät - Fångstdagar - Fishing days	77	4 852	9 914	717	15 560
Rysäpäivät - Ryssja dagar - Trap net days	77	10 681	24 513	1 698	36 970
Silakka - Strömming - Baltic herring	0	0	28	-	29
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	-	-	-	-	-
Turska - Torsk - Cod	-	0	-	-	0
Kampela - Flundra - Flounder	0	1	0	0	1
Hauki - Gädda - Pike	0	1	1	0	1
Muikku - Siklöja - Vendace	-	-	1	-	1
Siika - Sik - European whitefish	1	37	68	4	109
Lohi - Lax - Salmon	-	13	68	0	81
Taimen - Öring - Trout	0	10	6	0	17
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	-	1	0	0	1
Kuore - Nors - Smelt	-	0	-	-	0
Lahna - Braxen - Bream	0	13	12	3	27
Säyne - Id - Ide	-	3	1	0	4
Särki - Mört - Roach	-	0	1	0	1
Made - Lake - Burbot	-	0	0	-	0
Ahven - Abborre - Perch	0	1	3	0	4
Kuha - Gös - Pikeperch	0	0	0	0	1
Muut - Övriga - Other	-	0	0	-	0
Yhteensä - Totalt - Total	1	80	160	7	248

Taulukko 30. Ammattikalastuksen saalis (1000 kg) ja pyynnin määrä isorysällä osa-alueittain merialueella vuonna 2005.
Tabell 30. Yrkesfiskets fångster (1000 kg) och fångstmängden med storryssja enligt delområde i havsområdet år 2005.
Table 30. Commercial marine fishery catch (1000 kg) and fishing effort by big trap net by subdivision in 2005.

Isorysä Storryssja Big trap net	29	30	31	32	Yhteensä Totalt Total
	Saaristomeri Skärgårdshavet Archipelago	Selkämeri Bottenhavet Bothnian Sea	Perämeri Bottenviken Bothnian Bay	Suomenlahti Finska viken Gulf of Finland	
Lukumäärä - Antalet - Number	155	311	232	93	792
Pyyntipäivät - Fångstdagar - Fishing days	2 342	7 920	5 094	2 451	17 807
Rysäpäivät - Rysjsja dagar - Trap net days	9 625	30 271	21 677	6 602	68 175
Silakka - Strömming - Baltic herring	-	37	0	0	38
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	-	-	-	-	-
Turska - Torsk - Cod	-	0	-	-	0
Kampela - Flundra - Flounder	0	3	-	0	3
Hauki - Gädda - Pike	5	20	6	5	36
Muikku - Siklöja - Vendace	-	0	1	-	1
Siika - Sik - European whitefish	0	2	0	0	2
Lohi - Lax - Salmon	-	1	1	0	2
Taimen - Öring - Trout	1	1	0	0	2
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	0	4	0	0	4
Kuore - Nors - Smelt	-	90	1	-	91
Lahna - Braxen - Bream	7	21	3	5	35
Säyne - Id - Ide	0	3	0	0	3
Särki - Mört - Roach	18	33	2	14	66
Made - Lake - Burbot	1	7	6	1	14
Ahven - Abborre - Perch	67	148	5	28	249
Kuha - Gös - Pikeperch	5	10	0	3	19
Muut - Övriga - Other	2	5	1	0	7
Yhteensä - Totalt - Total	106	384	27	56	573

Taulukko 31. Ammattikalastuksen saalis (1000 kg) ja pyynnin määrä silakka- ja kilohailiverkoilla osa-alueittain merialueella vuonna 2005.

Tabell 31. Yrkesfiskets fångster (1000 kg) och fångstmängden med skötor enligt delområde i havsområdet år 2005.

Table 31. Commercial marine fishery catch (1000 kg) and fishing effort by gill net for herring and sprat by subdivision in 2005.

Silakka- ja kilohailiverkko	29	30	31	32	
Strömming och vassbuk nät	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Gill net for herring and sprat	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
Lukumäärä - Antalet - Number	319	583	482	249	1 632
Pyyntipäivät - Fångstdagar - Fishing days	1 618	1 156	332	897	4 004
Verkkopäivät - Nät dagar - Gill net days	9 163	10 024	3 367	4 155	26 709
Silakka - Strömming - Baltic herring	48	177	2	16	242
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	8	0	-	7	15
Turska - Torsk - Cod	-	-	-	-	-
Kampela - Flundra - Flounder	-	-	-	-	-
Hauki - Gädda - Pike	0	-	-	-	0
Muikku - Siklöja - Vendace	-	0	3	-	3
Siika - Sik - European whitefish	-	0	-	-	0
Lohi - Lax - Salmon	-	-	-	-	-
Taimen - Öring - Trout	0	0	-	-	0
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	-	-	-	-	-
Kuore - Nors - Smelt	1	0	0	0	2
Lahna - Braxen - Bream	-	-	-	0	0
Säyne - Id - Ide	-	-	-	-	-
Särki - Mört - Roach	1	0	0	0	1
Made - Lake - Burbot	-	-	-	-	-
Ahven - Abborre - Perch	0	0	-	-	0
Kuha - Gös - Pikeperch	-	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other	0	0	0	-	0
Yhteensä - Totalt - Total	58	177	6	22	264

Taulukko 32. Ammattikalastuksen saalis (1000 kg) ja pyynnin määrä lohen ajoverkolla osa-alueittain merialueella vuonna 2005.
Tabell 32. Yrkesfiskets fångster (1000 kg) och fångstmängden med drivgarn för lax enligt delområde i havsområdet år 2005.
Table 32. Commercial marine fishery catch (1000 kg) and fishing effort by drift net for salmon by subdivision in 2005.

Lohen ajoverkko Drivgarn för lax Drift net for salmon	24	25	26	27	28	29	30	32	Yhteensä Totalt Total
	Eteläinen Itämeri Södra Östersjön Southern Baltic	Eteläinen Itämeri Södra Östersjön Southern Baltic	Eteläinen Itämeri Södra Östersjön Southern Baltic	Gotlänningarna Väster om Gotland West from Gotland	Gotlänningarna Öster om Gotland East from Gotland	Saartimaa Skärgårdshavet Archipelago	Seiska Bottenhavet Bothnian Sea	Suomenlahti Finska viken Gulf of Finland	
Lukumäärä - Antalet - Number	2 470	4 500	3 350	3 650	4 090	4 798	5 488	523	28 868
Pyyntipäivät - Fångstdagar - Fishing days	10	184	40	41	86	321	208	25	915
Verkkopäivät - Nätdagar - Gill net days	4 880	92 610	18 800	19 670	43 150	71 855	59 190	6 103	316 257
Siakka - Strömming - Baltic herring	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turska - Torsk - Cod	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kampela - Flundra - Flounder	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hauki - Gädda - Pike	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muikku - Siklöja - Vendace	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Silka - Sik - European whitefish	-	-	-	-	-	-	0	-	0
Lohi - Lax - Salmon	3	91	14	11	31	56	12	2	220
Taimen - Öring - Trout	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	-	0	-	0	0	-	0	-	0
Kuore - Nors - Smelt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lahna - Braxen - Bream	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Säyne - Id - Ide	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Särki - Mört - Roach	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Made - Lake - Burbot	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ahven - Abborre - Perch	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuha - Gös - Pikeperch	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yhteensä - Totalt - Total	3	92	14	11	31	56	13	2	221

Taulukko 33. Ammattikalastuksen saalis (1000 kg) ja pyynnin määrä alle 36 mm verkolla osa-alueittain merialueella vuonna 2005.

Tabell 33. Yrkesfiskets fångster (1000 kg) och fångstmängden med under 36 mm nät enligt delområde i havsområdet år 2005.

Table 33. Commercial marine fishery catch (1000 kg) and fishing effort by under 36 mm Gill net by subdivision in 2005.

Verkko, < 36 mm	29	30	31	32	
Nät	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Gill net	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
Lukumäärä - Antalet - Number	218	2 071	15 295	161	17 745
Pyyntipäivät - Fångstdagar - Fishing days	337	680	6 399	438	7 855
Verkkopäivät - Nättdagar - Gill net days	6 144	17 964	323 935	6 973	355 016
Silakka - Strömming - Baltic herring	0	0	1	0	2
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	0	-	-	0	0
Turska - Torsk - Cod	-	-	-	-	-
Kampela - Flundra - Flounder	0	0	0	-	0
Hauki - Gädda - Pike	0	1	0	0	2
Muikku - Siklöja - Vendace	-	-	6	0	6
Siika - Sik - European whitefish	0	4	109	0	113
Lohi - Lax - Salmon	-	-	-	-	-
Taimen - Öring - Trout	0	0	0	0	0
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	0	-	0	0	0
Kuore - Nors - Smelt	-	0	1	0	2
Lahna - Braxen - Bream	-	0	0	0	0
Säyne - Id - Ide	-	0	0	-	0
Särki - Mört - Roach	1	1	5	0	8
Made - Lake - Burbot	0	0	0	0	0
Ahven - Abborre - Perch	5	6	12	1	23
Kuha - Gös - Pikeperch	1	1	0	2	3
Muut - Övriga - Other	0	-	3	-	4
Yhteensä - Totalt - Total	8	13	139	5	164

Taulukko 34. Ammattikalastuksen saalis (1000 kg) ja pyynnin määrä 36-45 mm verkolla osa-alueittain merialueella vuonna 2005.

Tabell 34. Yrkesfiskets fångster (1000 kg) och fångstmängden med nät, 36-45 mm enligt delområde i havsområdet år 2005.

Table 34. Commercial marine fishery catch (1000 kg) and fishing effort by gill net, 36-45 mm by subdivision in 2005.

Verkko, 36 - 45 mm	29	30	31	32	
Nät	Saaristomeri	Selkämeri	Perämeri	Suomenlahti	Yhteensä
Gill net	Skärgårdshavet	Bottenhavet	Bottenviken	Finska viken	Totalt
	Archipelago	Bothnian Sea	Bothnian Bay	Gulf of Finland	Total
Lukumäärä - Antalet - Number	11 792	33 090	14 048	3 589	62 519
Pyyntipäivät - Fångstdagar - Fishing days	20 191	33 675	9 231	9 112	72 209
Verkkopäivät - Nät dagar - Gill net days	711 965	1 540 225	332 889	210 863	2 795 941
Silakka - Strömming - Baltic herring	1	4	1	0	6
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	0	0	-	0	1
Turska - Torsk - Cod	0	0	-	0	0
Kampela - Flundra - Flounder	4	3	0	0	7
Hauki - Gädda - Pike	39	38	4	14	94
Muikku - Siklöja - Vendace	-	0	0	-	0
Siika - Sik - European whitefish	96	211	71	4	382
Lohi - Lax - Salmon	-	0	-	-	0
Taimen - Öring - Trout	4	9	2	1	16
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	3	3	0	0	5
Kuore - Nors - Smelt	1	8	0	0	10
Lahna - Braxen - Bream	7	13	1	4	25
Säyne - Id - Ide	2	5	1	0	8
Särki - Mört - Roach	9	33	4	2	49
Made - Lake - Burbot	2	2	1	0	5
Ahven - Abborre - Perch	147	312	21	16	496
Kuha - Gös - Pikeperch	150	133	1	45	328
Muut - Övriga - Other	4	3	0	1	9
Yhteensä - Totalt - Total	468	776	107	89	1 441

Taulukko 35. Ammattikalastuksen saalis (1000 kg) ja pyynnin määrä 46-50 mm verkolla osa-alueittain merialueella vuonna 2005.

Tabell 35. Yrkesfiskets fångster (1000 kg) och fångstmängden med nät, 46-50 mm enligt delområde i havsområdet år 2005.
Table 35. Commercial marine fishery catch (1000 kg) and fishing effort by gill net, 46-50 mm by subdivision in 2005.

Verkko, 46 - 50 mm Nät Gill net	29	30	31	32	Yhteensä Totalt Total
	Saaristomeri Skärgårdshavet Archipelago	Selkämeri Bottenhavet Bothnian Sea	Perämeri Bottenviken Bothnian Bay	Suomenlahti Finska viken Gulf of Finland	
Lukumäärä - Antalet - Number	3 558	4 582	2 918	2 961	14 019
Pyyntipäivät - Fångstdagar - Fishing days	4 803	4 815	4 277	8 431	22 326
Verkkopäivät - Nät dagar - Gill net days	97 954	91 312	101 306	189 730	480 302
Silakka - Strömming - Baltic herring	0	1	0	0	2
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	-	-	-	0	0
Turska - Torsk - Cod	0	-	-	0	0
Kampela - Flundra - Flounder	3	1	0	1	4
Hauki - Gädda - Pike	10	8	6	16	40
Muikku - Siklöja - Vendace	-	-	-	-	-
Siika - Sik - European whitefish	27	8	29	7	70
Lohi - Lax - Salmon	0	-	-	0	0
Taimen - Öring - Trout	1	2	1	1	4
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	0	0	0	0	1
Kuore - Nors - Smelt	0	0	0	1	1
Lahna - Braxen - Bream	3	2	1	3	8
Säyne - Id - Ide	0	1	0	1	3
Särki - Mört - Roach	1	2	0	1	5
Made - Lake - Burbot	0	3	4	2	9
Ahven - Abborre - Perch	22	11	2	13	47
Kuha - Gös - Pikeperch	14	5	0	56	76
Muut - Övriga - Other	1	0	0	0	1
Yhteensä - Totalt - Total	84	43	43	103	272

Taulukko 36. Ammattikalastuksen saalis (1000 kg) ja pyynnin määrä 51-60 mm verkolla osa-alueittain merialueella vuonna 2005.
Tabell 36. Yrkesfiskets fångster (1000 kg) och fångstmängden med nät, 51-60 mm enligt delområdet i havsområdet år 2005.
Table 36. Commercial marine fishery catch (1000 kg) and fishing effort by gill net, 51-60 mm by subdivision in 2005.

Verkko, 51-60 mm Nät Gill net	25		26		29		30		31		32		Yhteensä Totalt Total
	Eteläinen Itämeri Södra Östersjön Southern Baltic	Eteläinen Itämeri Södra Östersjön Southern Baltic	Gotlannin ympäristö Gotland Gotland neighbourhood	Gotlannin ympäristö Gotland Gotland neighbourhood	Saaristomeri Skärgårdshavet Archipelago	Saaristomeri Skärgårdshavet Archipelago	Selkämeri Bottenhavet Bothnian Sea	Selkämeri Bottenhavet Bothnian Sea	Perämeri Bottenviken Bothnian Bay	Perämeri Bottenviken Bothnian Bay	Suomenlahti Finska viken Gulf of Finland	Suomenlahti Finska viken Gulf of Finland	
Lukumäärä - Antalet - Number	890	890	180	180	475	475	1 638	1 638	969	969	1 214	1 214	5 366
Pyyntipäivät - Fångst dagar - Fishing days	104	104	2	2	578	578	3 688	3 688	2 229	2 229	2 561	2 561	9 162
Verkkopäivät - Nät dagar - Gill net days	15 835	15 835	360	360	5 216	5 216	60 748	60 748	30 120	30 120	42 218	42 218	154 497
Silakka - Sirömming - Baltic herring	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turska - Torsk - Cod	65	65	1	1	-	-	-	-	-	-	0	0	66
Kampela - Flundra - Flounder	0	0	-	-	1	1	1	1	-	-	0	0	2
Hauki - Gädda - Pike	-	-	-	-	3	3	7	7	3	3	3	3	17
Muikku - Sikiöja - Vendace	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Siika - Sik - European whitefish	-	-	-	-	0	0	1	1	3	3	3	3	7
Lohi - Lax - Salmon	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0
Taimen - Öring - Trout	-	-	-	-	0	0	2	2	0	0	2	2	4
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	-	-	-	-	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Kuore - Nors - Smelt	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	0	0	1
Lahna - Braxen - Bream	-	-	-	-	0	0	3	3	1	1	1	1	5
Säyne - Id - Ide	-	-	-	-	0	0	1	1	0	0	0	0	2
Särki - Mört - Roach	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Made - Lake - Burbot	-	-	-	-	1	1	5	5	1	1	1	1	8
Ahven - Abborre - Perch	-	-	-	-	0	0	1	1	0	0	1	1	2
Kuha - Gös - Pikeperch	-	-	-	-	1	1	0	0	2	2	6	6	9
Muut - Övriga - Other	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	1	1	1
Yhteensä - Totalt - Total	65	65	1	1	7	7	23	23	11	11	18	18	124

Taulukko 37. Ammattikalastuksen saalis (1000 kg) ja pyynnin määrä troolilla osa-alueittain merialueella vuonna 2005.
Tabell 37. Yrkesfiskets fångster (1000 kg) och fångstmängden med trål enligt delområde i havsområdet år 2005.
Table 37. Commercial marine fishery catch (1000 kg) and fishing effort by trawl by subdivision in 2005.

Trooli Trål Trawl	24-26 Eteläinen Itämeri Södra Östersjön Southern Baltic	27-28 Gotlannin ympäristö Gotlands omgivning Gotland neighbourhood	29 Saaristomeri Skärgårdshavet Archipelago	30 Selkämeri Bottenhavet Bothnian Sea	31 Perämeri Bottenviken Bothnian Bay	32 Suomenlahti Finska viken Gulf of Finland	Yhteensä Totalt Total
Lukumäärä - Antalet - Number	2	4	24	66	46	17	164
Trooluspäivät - Trål dagar - Trawling days	128	18	565	3 013	1 415	210	5 349
Vetotunnit/pyyntipäivä - Dragtimmar/ fångst- dag - Trawling hours/fishing day	11	11	8	10	4	7	9
Silakka - Strömming - Baltic herring	28	57	4 354	52 030	4 294	703	61 465
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	1 303	376	9 002	3 164	-	4 022	17 866
Turska - Torsk - Cod	179	6	-	-	-	-	185
Kampela - Flundra - Flounder	3	-	-	-	-	-	3
Hauki - Gädda - Pike	-	-	-	-	-	-	-
Muikku - Sikiöja - Vendace	-	-	-	-	54	-	54
Silka - Sik - European whitefish	-	-	-	0	9	-	9
Lohi - Lax - Salmon	-	-	-	0	-	-	0
Taimen - Öring - Trout	-	-	-	-	0	-	0
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	-	-	-	-	-	-	-
Kuore - Nors - Smeit	-	-	-	-	78	-	78
Lahna - Braxen - Bream	-	-	-	-	0	-	0
Säyne - Id - Ide	-	-	-	-	-	-	-
Särki - Mört - Roach	-	-	-	-	38	-	38
Made - Lake - Burbot	-	-	-	-	-	-	-
Ahven - Abborre - Perch	-	-	-	-	3	-	3
Kuha - Gös - Pikeperch	-	-	-	0	-	-	0
Muut - Övriga - Other	0	-	-	4	10	-	14
Yhteensä - Totalt - Total	1 513	461	13 355	55 197	4 485	4 725	79 714

Taulukko 38. Merialueen ammattikalastajien määrät työvoima- ja elinkeinokeskuksittain vuoden 2005 lopussa. Tiedot perustuvat TE-keskusten ja Ahvenanmaan maakuntahallituksen ylläpitämään ammattikalastajarekisteriin.

Tabell 38. Antalet yrkesfiskare per arbetskrafts- och näringscentral (=TE-central) i havsområdet i slutet av år 2005. Uppgifterna grundar sig på TE-centralers och Ålands landskapsregerings register över yrkesfiskare.

Table 38. Number of professional marine fishermen by employment and economic development centre (=EEDC) at the end of 2005. The data are from the professional fishermen register held by EEDCs and Åland provincial government.

TE-keskus/kalatalousyksikkö TE-central / fiskerienhet EEDC / fishery unit	Kalastustulojen osuus kokonaistuloista Fiskets andel av fiskarens totala inkomst Fishery income as proportion of total income			Yhteensä - Totalt Total
	≥ 30 %	15 - 29 %	< 15 %	
Uusimaa - Nyland - Uusimaa	117	16	116	249
Varsinais-Suomi - Egentliga Finland - Varsinais-Suomi	262	31	350	643
Kaakkois-Suomi - Sydöstra Finland - Southeastern Finland	35	13	86	134
Pohjanmaa - Österbotten - Ostrobothnia	160	24	464	648
Kainuu - Kajanaland - Kainuu	62	19	182	263
Lappi - Lappland - Lapland	27	10	37	74
Ahvenanmaa - Åland - Åland	89	95	28	212
Yhteensä - Totalt - Total	752	208	1 263	2 223

Taulukko 39. Merialueen kalastusalukset ja -veneet 1.1.2006 työvoima- ja elinkeinokeskuksittain. Tiedot perustuvat TE-keskusten ja Ahvenanmaan maakuntahallituksen ylläpitämään kalastusalusrekisteriin.

Tabell 39. Antalet fiskefartyg och -båtar per arbetskrafts- och näringscentral (=TE-central) i havsområdet 1.1.2006. Uppgifterna grundar sig på TE-centralers och Ålands landskapsregerings register över fiskefartyg och fiskebåtar.

Table 39. Number of fishing vessels and boats by province of residence and employment and economic development centre (=EEDC) 1.1.2006. The data are from the fishing vessel register held by EEDCs and Åland provincial government.

TE-keskus/kalatalousyksikkö TE-central / fiskerienhet EEDC / fishery unit	Luokka - Kategori - Category				Yhteensä Totalt Total
	Pienimuotoinen rannikkokalastus Småskaligt kustfiske Small scale coastal fishery	Pelagiset troolarit Pelagiska trålare Pelagic trawlers	Pohjatroolarit Bottentrålare Bottom trawlers	Passiivipyödydys- alukset Fartyg med passiva redskap Passive gear vessels	
Uusimaa - Nyland - Uusimaa	336	25	1	9	371
Varsinais-Suomi - Egentliga Finland - Varsinais-Suomi	1 116	28	-	17	1 161
Kaakkois-Suomi - Sydöstra Finland - Southeastern Finland	136	9	-	10	155
Pohjanmaa - Österbotten - Ostrobothnia	874	18	-	5	897
Kainuu - Kajanaland - Kainuu	286	35	-	1	322
Lappi - Lappland - Lapland	88	6	-	-	94
Ahvenanmaa - Åland - Åland	256	3	1	5	265
Yhteensä - Totalt - Total	3 092	124	2	47	3 265

Taulukko 40. Ammattikalastuksen saaliit merialueella vuosina 1980-2005, 1000 kg, (1980-2000 joka toinen vuosi).

Tabell 40. Yrkesfiskets fångster i havsområdet år 1980-2005, 1000 kg, (1980-2000 vart annan år).

Table 40. Catches in commercial marine fishery in 1980-2005, 1000 kg, (1980-2000 every second year).

Laji - Art - Species	1980	1982	1984	1986	1988	1990	1992	1994
Silakka - Strömming - Baltic herring	74 852	73 501	86 545	83 800	92 824	66 078	72 170	97 673
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	2 137	1 468	374	705	495	162	892	497
Turska - Torsk - Cod	2 317	3 904	5 257	2 917	2 903	1668	462	520
Kampela - Flundra - Flounder	52	50	43	52	69	59	64	78
Hauki - Gädda - Pike	280	219	212	185	206	184	195	199
Muikku - Siklöja - Vendace	385	201	123	155	70	108	72	62
Siika - Sik - European whitefish	986	1 008	868	911	1 240	1 312	1 304	1 104
Lohi - Lax - Salmon	550	505	946	843	653	2 058	1 884	1 049
Taimen - Öring - Trout	43	74	90	91	193	331	234	116
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	41	43	20
Kuore - Nors - Smelt	323	202	420	356	113	543	510	666
Lahna - Braxen - Bream	256	271	245	220	177	134	133	124
Säyne - Id - Ide	30	17	15	16	19	9	15	12
Särki - Mört - Roach	238	205	139	136	95	68	75	59
Made - Lake - Burbot	161	129	120	108	161	159	165	149
Ahven - Abborre - Perch	505	243	250	167	224	398	497	485
Kuha - Gös - Pikeperch	241	130	168	214	212	276	274	474
Muut - Övriga - Other	202	102	216	140	345	121	148	134
Yhteensä - Totalt - Total	83 558	82 229	96 031	91 016	99 999	73 709	79 137	103 421

Laji - Art - Species	1996	1998	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Silakka - Strömming - Baltic herring	93 338	85 545	80 697	81 916	75 580	63 358	70 552	66 457
Kilohaili - Vassbuk - Sprat	14 351	27 014	23 134	15 742	17 245	8 949	16 576	17 883
Turska - Torsk - Cod	3 132	1 034	1 817	1 716	1 044	1 163	885	283
Kampela - Flundra - Flounder	99	80	81	130	77	42	37	27
Hauki - Gädda - Pike	232	264	250	229	259	254	243	216
Muikku - Siklöja - Vendace	86	91	96	98	77	115	130	151
Siika - Sik - European whitefish	1 280	1 425	1 176	882	811	805	825	765
Lohi - Lax - Salmon	975	720	591	444	441	343	505	461
Taimen - Öring - Trout	152	122	113	92	72	55	53	66
Kirjolohi - Regnbåge - Rainbow trout	41	60	18	69	21	9	7	17
Kuore - Nors - Smelt	1 252	640	340	460	590	425	330	193
Lahna - Braxen - Bream	102	123	110	211	172	153	146	134
Säyne - Id - Ide	22	22	28	31	25	31	26	23
Särki - Mört - Roach	107	143	151	198	239	360	179	217
Made - Lake - Burbot	111	122	112	104	97	77	69	42
Ahven - Abborre - Perch	546	848	782	803	885	984	757	860
Kuha - Gös - Pikeperch	594	491	450	412	607	732	546	440
Muut - Övriga - Other	178	82	95	129	180	220	134	76
Yhteensä - Totalt - Total	116 600	118 825	110 041	103 666	98 423	78 077	92 001	88 313



Kustantaja – Publicerare – Publisher

SVT

*Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland*

Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos
PL 2, 00791 Helsinki
Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet
PB 2, 00791 Helsinki
Finnish Game and Fisheries Research Institute
P.O. Box 2, FIN-00791 Helsinki, Finland
www.rktl.fi

Ammattikalastus merellä 2005.

Merialueen ammattikalastajien lukumäärät sekä ammattikalastuksen saaliit lajeittain, kuukausittain, alueittain ja pyydyksittäin.

Yrkesfisket i havet 2005.

Antalet yrkesfiskare och fångster per art, per månad, per delområde och per fångstmetod i det yrkesmässiga havsfisket.

Commercial Marine fishery 2005.

Number of professional fishermen and distribution of catches by species, by months, by subdivisions and by fishing methods.

*Tiedustelut
Förfrågningar
Inquiries*

Pirkko Söderkultalahti
puh. / tel. 0205 751 246 (international +358-205 751 246)
pirkko.soderkultalahti@rktl.fi

Julkaisujen myynti – Försäljning – Orders

Hinta – Pris – Price

Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos
PL 2, 00791 Helsinki
Puh./ tel. 0205 7511 (international +358-205 7511)
Fax 0205 751 201 (international +358-205 751 201)
julkaisumyynti@rktl.fi

8 €

ISSN 1795-5165
Suomen virallinen tilasto

ISSN 1236-6641 (painettu)
ISSN 1796-4636 (verkkajulkaisu)
Ammattikalastus merellä