

Edizione
in lingua italiana

Legislazione

Sommaro

I Atti per i quali la pubblicazione è una condizione di applicabilità

- ★ Regolamento (CE) n. 1636/2001 della Commissione, del 23 luglio 2001, che modifica il regolamento (CEE) n. 2018/93 del Consiglio relativo alla trasmissione di statistiche sulle catture e l'attività degli Stati membri con attività di pesca nell'Atlantico nord-occidentale 1
- ★ Regolamento (CE) n. 1637/2001 della Commissione, del 23 luglio 2001, che modifica il regolamento (CEE) n. 3880/91 del Consiglio relativo alla trasmissione di statistiche sulle catture nominali da parte degli Stati membri 20
- ★ Regolamento (CE) n. 1638/2001 della Commissione, del 24 luglio 2001, che modifica il regolamento (CE) n. 2597/95 del Consiglio relativo alla trasmissione di statistiche sulle catture nominali da parte degli Stati membri con attività di pesca in zone diverse dall'Atlantico settentrionale 29
- ★ Regolamento (CE) n. 1639/2001 della Commissione, del 25 luglio 2001, che istituisce un programma minimo e un programma esteso per la raccolta dei dati nel settore della pesca e stabilisce le modalità di applicazione del regolamento (CE) n. 1543/2000 del Consiglio 53

Prezzo: 24,50 EUR

IT

Gli atti i cui titoli sono stampati in caratteri chiari appartengono alla gestione corrente. Essi sono adottati nel quadro della politica agricola ed hanno generalmente una durata di validità limitata.

I titoli degli altri atti sono stampati in grassetto e preceduti da un asterisco.

Spedizione in abbonamento postale, articolo 2, comma 20/C, legge 662/96 — Milano.

I

(Atti per i quali la pubblicazione è una condizione di applicabilità)

REGOLAMENTO (CE) N. 1636/2001 DELLA COMMISSIONE

del 23 luglio 2001

che modifica il regolamento (CEE) n. 2018/93 del Consiglio relativo alla trasmissione di statistiche sulle catture e l'attività degli Stati membri con attività di pesca nell'Atlantico nord-occidentale

LA COMMISSIONE DELLE COMUNITÀ EUROPEE,

visto il trattato che istituisce la Comunità europea,

visto il regolamento (CEE) n. 2018/93 del Consiglio, del 30 giugno 1993, relativo alla trasmissione di statistiche sulle catture e l'attività degli Stati membri con attività di pesca nell'Atlantico nord-occidentale ⁽¹⁾, in particolare l'articolo 2, paragrafo 4, e l'articolo 4,

considerando quanto segue:

(1) In occasione della 9^a riunione della conferenza delle parti firmatarie della Convenzione sul commercio internazionale delle specie animali e vegetali in via di estinzione (CITES) nel 1994 è stato richiesto il controllo dei dati sulle catture e sul commercio della specie ittica degli elasmobranchi (squali e razze) da parte dell'Organizzazione delle Nazioni Unite per l'alimentazione e l'agricoltura (FAO) e degli organismi regionali di pesca.

(2) Il Consiglio scientifico dell'Organizzazione della pesca nell'Atlantico nord-occidentale (NAFO) ha identificato le specie ittiche degli elasmobranchi nelle catture effettuate nell'Atlantico nord-occidentale e ha chiesto alle parti contraenti della NAFO di dichiarare tali catture sui questionari Statlant 21A e 21B gestiti dalla FAO.

(3) L'allegato I del regolamento (CEE) n. 2018/93, che rappresenta l'equivalente dei sopra menzionati questionari Statlant 21A e 21B, deve essere modificato al fine di conformarsi all'obbligo della Comunità europea come parte contraente alla convenzione NAFO.

(4) Il Consiglio scientifico della NAFO ha adottato alcune modifiche della descrizione delle sottozone e divisioni dell'Atlantico nord-occidentale, così come modifiche e aggiunte alle definizioni e ai codici da utilizzare per la trasmissione dei dati sulle catture.

(5) Ai sensi dell'articolo 4, paragrafo 2, del regolamento (CEE) n. 2018/93 gli Stati membri, previo accordo della Commissione, possono trasmettere i dati in una forma diversa o su un supporto diverso da quello specificato nell'allegato 5 del regolamento.

(6) Vari Stati membri hanno chiesto di poter trasmettere i dati in una forma o in un supporto diverso da quello specificato nell'allegato V del regolamento (CEE) n. 2018/93 (che rappresenta l'equivalente dei sopra citati questionari Statlant).

(7) Le misure di cui al presente regolamento sono conformi al parere del comitato permanente di statistica agraria istituito con la decisione 72/279/CEE del Consiglio ⁽²⁾,

HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

Articolo 1

Gli allegati I, III e IV del regolamento (CEE) n. 2018/93 sono sostituiti dagli allegati I, II, e III del presente regolamento.

Articolo 2

Gli Stati membri possono trasmettere i dati nel formato specificato nell'allegato IV del presente regolamento.

Articolo 3

Il presente regolamento entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale delle Comunità europee*.

⁽¹⁾ GU L 186 del 28.7.1993, pag. 1.

⁽²⁾ GU L 179 del 7.8.1972, pag. 1.

Il presente regolamento è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile in ciascuno degli Stati membri.

Fatto a Bruxelles, il 23 luglio 2001.

Per la Commissione
Pedro SOLBES MIRA
Membro della Commissione

ALLEGATO I

ELENCO DELLE SPECIE RILEVATE NELLE STATISTICHE COMMERCIALI SULLE CATTURE PER L'ATLANTICO NORD-OCCIDENTALE

Gli Stati membri devono rilevare le catture nominali delle specie contraddistinte, nell'elenco che segue, da un asterisco (*). La rilevazione delle catture nominali delle rimanenti specie è facoltativa per quanto riguarda l'individuazione delle singole specie. Tuttavia, allorquando non sono trasmessi i dati per singole specie, questi vanno inclusi in categorie di aggregazione. Gli Stati membri hanno facoltà di trasmettere dati per specie non figuranti nell'elenco purché queste siano chiaramente individuate.

Nota: «n.d.a.» è l'abbreviazione di: «non denominato altrove».

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
PESCI (OSSEI) DEMERSALI			
Merluzzo bianco	COD (*)	Gadus morhua	Atlantic cod
Eglefino	HAD (*)	Melanogrammus aeglefinus	Haddock
Scorfani atlantici n.d.a.	RED (*)	Sebastes spp.	Atlantic redfishes n.e.i.
Nasello atlantico	HKS (*)	Merluccius bilinearis	Silver hake
Musdea atlantica	HKR (*)	Urophycis chuss	Red hake
Merluzzo carbonaro	POK (*)	Pollachius virens	Saithe (= pollock)
Scorfano di Norvegia	REG (*)	Sebastes marinus	Golden redfish
Sebaste	REB (*)	Sebastes mentella	Beaked redfish
Passera canadese	PLA (*)	Hippoglossoides platessoides	American plaice (L. R. dab)
Passera lingua di cane	WIT	Glyptocephalus cynoglossus	Witch flounder
Limanda	YEL (*)	Pleuronectes ferruginea	Yellowtail flounder
Ippoglosso nero	GHL (*)	Reinhardtius hippoglossoides	Greenland halibut
Ippoglosso atlantico	HAL (*)	Hippoglossus hippoglossus	Atlantic halibut
Limanda americana	FLW (*)	Pseudopleuronectes americanus	Winter flounder
Rombo dentato	FLS (*)	Paralichthys dentatus	Summer flounder
Rombo canadese	FLD (*)	Scophthalmus aquosus	Windowpane flounder
Pleuronettiformi n.d.a.	FLX	Pleuronectiformes	Flatfishes n.e.i.
Rana pescatrice americana	ANG (*)	Lophius americanus	American angler
Caponi americani	SRA	Prionotus spp.	Atlantic searobins
Tomcod	TOM	Microgadus tomcod	Atlantic tomcod
Antimora blu	ANT	Antimora rostrata	Blue antimora
Melù	WHB	Micromesistius poutassou	Blue whiting (= poutassou)
Tordo americano	CUN	Tautoglabrus adspersus	Cunner
Brosmio	USK	Brosme brosme	Cusk (= tusk)
Merluzzo bianco	GRC	Gadus ogac	Greenland cod
Molva azzurra	BLI	Molva dypterygia	Blue ling
Molva	LIN (*)	Molva molva	Ling
Ciclottero	LUM (*)	Cyclopterus lumpus	Lumpfish (= lumpsucker)
Ombrina americana	KGF	Menticirrhus saxatilis	Northern kingfish
Pesce palla maculato	PUF	Sphoeroides maculatus	Northern puffer
Licodi	ELZ	Lycodes spp.	Eelpouts n.e.i.
Biennio viviparo americano	OPT	Macrozoarces americanus	Ocean pout
Merluzzo artico	POC	Boreogadus saida	Polar cod
Granatiere	RNG	Coryphaenoides rupestris	Roundnose grenadier
Granatiere	RHG	Macrourus berglax	Roughhead grenadier
Cicerelli	SAN	Ammodytes spp.	Sandeels (= sand lances)
Scazzoni n.d.a.	SCU	Myoxocephalus spp.	Sculpins n.e.i.
Sarago americano	SCP	Stenotomus chrysops	Scup
Tautoga	TAU	Tautoga onitis	Tautog
Tile gibboso	TIL	Lopholatilus chamaeleonticeps	Tilefish

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Musdea americana	HKW (*)	Urophycis tenuis	White hake
Bavose lupe n.d.a.	CAT (*)	Anarhichas spp.	Wolf-fishes n.e.i.
Lupo di mare	CAA (*)	Anarhichas lupus	Atlantic wolf-fish
Bavosa lupa	CAS (*)	Anarhichas minor	Spotted wolf-fish
Pesci ossei demersali n.d.a.	GRO	Osteichthyes	Groundfishes n.e.i.

PESCI (OSSEI) PELAGICI

Aringa	HER (*)	Clupea harengus	Atlantic herring
Sgombro	MAC (*)	Scomber scombrus	Atlantic mackerel
Fieto americano	BUT	Peprilus triacanthus	Atlantic butterfish
Alaccia americana	MHA (*)	Brevoortia tyrannus	Atlantic menhaden
Costardella	SAU	Scomberesox saurus	Atlantic saury
Sardoncino americano	ANB	Anchoa mitchilli	Bay anchovy
Pesce serra	BLU	Pomatomus saltatrix	Bluefish
Carongo cavallo	CVJ	Caranx hippos	Crevalle Jack
Tombarello	FRI	Auxis thazard	Frigate tuna
Maccarello reale	KGM	Scomberomorus cavalla	King mackerel
Maccarello reale maculato	SSM (*)	Scomberomorus maculatus	Atlantic Spanish mackerel
Pesce vela del Pacifico	SAI	Istiophorus platypterus	Sailfish
Marlin bianco	WHM	Tetrapturus albidus	White marlin
Marlin azzurro	BUM	Makaira nigricans	Blue marlin
Pesce spada	SWO	Xiphias gladius	Swordfish
Tonno bianco	ALB	Thunnus alalunga	Albacore tuna
Palamita	BON	Sarda sarda	Atlantic bonito
Tonnetto	LTA	Euthynnus alletteratus	Little tunny
Tonno obeso	BET	Thunnus obesus	Bigeye tuna
Tonno rosso	BFT	Thunnus thynnus	Northern bluefish tuna
Tonnetto striato	SKJ	Katsuwonus pelamis	Skipjack tuna
Tonno albacora	YFT	Thunnus albacares	Yellowfin tuna
Sgombri n.d.a.	TUN	Scombridae	Tunas n.e.i.
Pesci ossei pelagici n.d.a.	PEL	Osteichthyes	Pelagic fishes n.e.i.

ALTRI PESCI OSSEI

Falsa aringa atlantica	ALE	Alosa pseudoharengus	Alewife
Ricciole n.d.a.	AMX	Seriola spp.	Amberjacks n.e.i.
Grongo americano	COA	Conger oceanicus	American conger
Anguilla americana	ELA	Anguilla rostrata	American eel
Alaccia americana	SHA	Alosa sapidissima	American shad
Argentine n.d.a.	ARG	Argentina spp.	Argentines n.e.i.
Ombrina	CKA	Micropogonias undulatus	Atlantic croaker
Aguglia americana	NFA	Strongylura marina	Atlantic needlefish
Alaccia vessillifera	THA	Opisthonema oglinum	Atlantic thread herring
Alepocefalo	ALC	Alepocephalus bairdii	Baird's slickhead
Ombrina nera	BDM	Pogonias cromis	Black drum
Perchia nera	BSB	Centropristis striata	Black sea bass
Alosa canadese	BBH	Alosa aestivalis	Blueback herring
Capelin	CAP (*)	Mallotus villosus	Capelin

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Salmerini n.d.a.	CHR	Salvelinus spp.	Char n.e.i.
Cobia	CBA	Rachycentron canadum	Cobia
Leccia dei Caraibi	POM	Trachinotus carolinus	Common (= Florida) pompano
Alosa americana	SHG	Dorosoma cepedianum	Gizzard shad
Bum n.d.a.	GRX	Pomadasyidae	Grunts n.e.i.
Alosa	SHH	Alosa mediocris	Hickory shad
Pesce lanterna	LAX	Notoscopelus spp.	Lanternfish
Muggini n.d.a.	MUL	Mugilidae	Mulletts n.e.i.
Fieto americano	HVF	Pepilus alepidotus (= Paru)	North Atlantic harvestfish
Pesce burro maculato	PIG	Orthopristis chrysoptera	Pigfish
Sperlano	SMR	Osmerus mordax	Rainbow smelt
Ombrina ocellata	RDM	Sciaenops ocellatus	Red drum
Pagro	RPG	Pagrus pagrus	Red porgy
Suro americano	RSC	Trachurus lathami	Rough shad
Perchia americana	PES	Diplectrum formosum	Sand perch
Sarago americano	SPH	Archosargus probatocephalus	Sheepshead
Corvina striata	SPT	Leiostomus xanthurus	Spot croaker
Ombrina dentata	SWF	Cynoscion nebulosus	Spotted weakfish
Ombrina dentata	STG	Cynoscion regalis	Squeteague
Persicospigola striata	STB	Morone saxatilis	Striped bass
Storioni n.d.a.	STU	Acipenseridae	Sturgeons n.e.i.
Tarpone	TAR	Tarpon (= Megalops) atlanticus	Tarpon
Trote n.d.a.	TRO	Salmo spp.	Trout n.e.i.
Persicospigola americana	PEW	Morone americana	White perch
Berici	ALF	Beryx spp.	Alfonsinos
Spinarolo	DGS (*)	Squalus acanthias	Spiny (= picked) dogfish
Spinaroli n.d.a.	DGX(*)	Squalidae	Dogfishes n.e.i.
Smeriglio	POR (*)	Lamna nasus	Porbeagle
Squali n.d.a.	SHX	Squaliformes	Large sharks n.e.i.
Squalo mako	SMA	Isurus oxyrinchus	Shortfin mako shark
Squalo musoguzzo	RHT	Rhizoprionodon terraenovae	Atlantic sharpnose shark
...	CFB	Centroscyllium fabricii	Black dogfish
Squalo di Groenlandia	GSK	Somnius microcephalus	Boreal (Greenland) shark
Squalo elefante	BSK	Cetorhinus maximus	Basking shark
Razza	RJD	Leucoraja erinacea	Little skate
...	RJL	Dipturus laevis	Barndoor skate
Razza occhiata	RJT	Leucoraja ocellata	Winter skate
Razza stellata	RJR	Amblyraja radiata	Thorny skate
...	RJS	Malacoraja senta	Smooth skate
...	RJQ	Bathyraja spinicauda	Spinytail (spinetail) skate
...	RJG	Amblyraja hyperborea	Arctic skate
Razze n.d.a.	SKA(*)	Raja spp.	Skates n.e.i.
Pesci ossei n.d.a.	FIN	Osteichthyes	Finfishes n.e.i.

INVERTEBRATI

Calamaro	SQL (*)	Loligo pealei	Long-finned squid
Totano	SQI (*)	Illex illecebrosus	Short-finned squid
Totani; calamari n.d.a.	SQU (*)	Loliginidae, Ommastrephidae	Squids n.e.i.
Cannolicchio dell'Atlantico	CLR	Ensis directus	Atlantic razor clam

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Cappa dura	CLH	Mercenaria mercenaria	Hard clam
Cappa artica	CLQ	Arctica islandica	Occan quahog
Cappa molle	CLS	Mya arenaria	Soft clam
Cappa americana	CLB	Spistula solidissima	Surf clam
Bivalvi	CLX	Prionodesmacea, Teleodesmacea	Clams n.e.i.
Canestrello americano	SCB	Argopecten irradians	Bay scallop
Canestrello calico	SCC	Argopecten gibbus	Calico scallop
Canestrello d'Islanda	ISC	Chlamys islandica	Icelandic scallop
Cappasanta americana	SCA	Placopecten magellanicus	Sea scallop
Pettinidi n.d.a.	SCX	Pectinidae	Scallops n.e.i.
Ostrica della Virginia	OYA	Crassostrea virginica	American cupped oyster
Mitilo comune	MUS	Mytilus edulis	Blue mussel
Busici n.d.a.	WHX	Busycon spp.	Whelks n.e.i.
Chioccioline di scogliera n.d.a.	PER	Littorina spp.	Periwinkles n.e.i.
Molluschi marini n.d.a.	MOL	Mollusca	Marine molluscs n.e.i.
Granciporro atlantico giallo	CRK	Cancer irroratus	Atlantic rock crab
Granchio nuotatore	CRB	Callinectes sapidus	Blue crab
Granchio comune	CRG	Carcinus maenas	Green crab
Granciporro atlantico rosso	CRJ	Cancer borealis	Jonah crab
Grancevola artica	CRQ	Chionoecetes opilio	Queen crab
Granchio rosso di fondale	CRR	Geryon quinqueedens	Red crab
Granchio reale	KCT	Lithodes maia	Stone king crab
Crostacei reptanti n.d.a.	CRA	Reptantia	Marine crabs n.e.i.
Astice americano	LBA	Homarus americanus	American lobster
Gamberello boreale	PRA (*)	Pandalus borealis	Northern prawn
Gamberetto rosa	AES	Pandalus montagui	Aesop shrimp
Mazzancolle n.d.a.	PEN (*)	Penaeus spp.	Penaeus shrimps n.e.i.
Gobetti del Pacifico	PAN (*)	Pandalus spp.	Pink (= pandalid) shrimps
Crostacei di mare n.d.a.	CRU	Crustacea	Marine crustaceans n.e.i.
Ricci di mare	URC	Strongylocentrotus spp.	Sea urchin
Polichetti n.d.a.	WOR	Polychaeta	Marine worms n.e.i.
Limule	HSC	Limulus polythemus	Horseshoe crab
Invertebrati acquatici n.d.a.	INV	Invertebrata	Marine invertebrates n.e.i.
ALGHE			
Alghe brune	SWB	Phaeophyceae	Brown seaweeds
Alghe rosse	SWR	Rhodophyceae	Red seaweeds
Piante acquatiche n.d.a.	SWX	Algae	Seaweeds n.e.i.
FOCHE			
Foca di Groenlandia	SHE	Pagophilus groenlandicus	Harp seal
Foca dal cappuccio	SEZ	Cystophora cristata	Hooded seal

ALLEGATO II

DESCRIZIONE DELLE SOTTOZONE E DIVISIONI NAFO UTILIZZATE AI FINI DELLE STATISTICHE E DEI REGOLAMENTI SULLA PESCA NELL'ATLANTICO NORD-OCCIDENTALE

Le sottozone, divisioni e sottodivisioni scientifiche e statistiche di cui all'articolo XX della Convenzione dell'organizzazione della pesca nell'Atlantico nord-occidentale sono le seguenti:

Sottozona 0

La parte della zona della convenzione NAFO delimitata a sud da una linea che sale diritta verso est da un punto situato a 61°00' di latitudine nord e a 65°00' di longitudine ovest fino ad un punto situato a 61°00' di latitudine nord e a 59°00' di longitudine ovest, per continuare in direzione sud-est lungo una curva lossodromica fino ad un punto situato a 60°12' di latitudine nord e 57°13' di longitudine ovest; tale zona è delimitata ad est da una serie di linee geodetiche che congiungono i seguenti punti:

Punto n.	Latitudine	Longitudine
1	60°12'0	57°13'0
2	61°00'0	57°13'1
3	62°00'5	57°21'1
4	62°02'3	57°21'8
5	62°03'5	57°22'2
6	62°11'5	57°25'4
7	62°47'2	57°41'0
8	63°22'8	57°57'4
9	63°28'6	57°59'7
10	63°35'0	58°02'0
11	63°37'2	58°01'2
12	63°44'1	57°58'8
13	63°50'1	57°57'2
14	63°52'6	57°56'6
15	63°57'4	57°53'5
16	64°04'3	57°49'1
17	64°12'2	57°48'2
18	65°06'0	57°44'1
19	65°08'9	57°43'9
20	65°11'6	57°44'4
21	65°14'5	57°45'1
22	65°18'1	57°45'8
23	65°23'3	57°44'9
24	65°34'8	57°42'3
25	65°37'7	57°41'9
26	65°50'9	57°40'7
27	65°51'7	57°40'6
28	65°57'6	57°40'1
29	66°03'5	57°39'6
30	66°12'9	57°38'2
31	66°18'8	57°37'8
32	66°24'6	57°37'8
33	66°30'3	57°38'3
34	66°36'1	57°39'2
35	66°37'9	57°39'6
36	66°41'8	57°40'6
37	66°49'5	57°43'0
38	67°21'6	57°52'7
39	67°27'3	57°54'9
40	67°28'3	57°55'3
41	67°29'1	57°56'1
42	67°30'7	57°57'8
43	67°35'3	58°02'2
44	67°39'7	58°06'2
45	67°44'2	58°09'9
46	67°56'9	58°19'8
47	68°01'8	58°23'3
48	68°04'3	58°25'0
49	68°06'8	58°26'7
50	68°07'5	58°27'2
51	68°16'1	58°34'1

Punto n.	Latitudine	Longitudine
52	68°21'7	58°39'0
53	68°25'3	58°42'4
54	68°32'9	59°01'8
55	68°34'0	59°04'6
56	68°37'9	59°14'3
57	68°38'0	59°14'6
58	68°56'8	60°02'4
59	69°00'8	60°09'0
60	69°06'8	60°18'5
61	69°10'3	60°23'8
62	69°12'8	60°27'5
63	69°29'4	60°51'6
64	69°49'8	60°58'2
65	69°55'3	60°59'6
66	69°55'8	61°00'0
67	70°01'6	61°04'2
68	70°07'5	61°08'1
69	70°08'8	61°08'8
70	70°13'4	61°10'6
71	70°33'1	61°17'4
72	70°35'6	61°20'6
73	70°48'2	61°37'9
74	70°51'8	61°42'7
75	71°12'1	62°09'1
76	71°18'9	62°17'5
77	71°25'9	62°25'5
78	71°29'4	62°29'3
79	71°31'8	62°32'0
80	71°32'9	62°33'5
81	71°44'7	62°49'6
82	71°47'3	62°53'1
83	71°52'9	63°03'9
84	72°01'7	63°21'1
85	72°06'4	63°30'9
86	72°11'0	63°41'0
87	72°24'8	64°13'2
88	72°30'5	64°26'1
89	72°36'3	64°38'8
90	72°43'7	64°54'3
91	72°45'7	64°58'4
92	72°47'7	65°00'9
93	72°50'8	65°07'6
94	73°18'5	66°08'3
95	73°25'9	66°25'3
96	73°31'1	67°15'1
97	73°36'5	68°05'5
98	73°37'9	68°12'3
99	73°41'7	68°29'4
100	73°46'1	68°48'5
101	73°46'7	68°51'1
102	73°52'3	69°11'3
103	73°57'6	69°31'5
104	74°02'2	69°50'3
105	74°02'6	69°52'0
106	74°06'1	70°06'6
107	74°07'5	70°12'5
108	74°10'0	70°23'1
109	74°12'5	70°33'7
110	74°24'0	71°25'7
111	74°28'6	71°45'8
112	74°44'2	72°53'0
113	74°50'6	73°02'8
114	75°00'0	73°16'3
115	75°05'	73°30'

da cui risale diritta verso nord fino al parallelo di 78°10' di latitudine nord; e delimitata ad ovest da una linea che parte da 61°00' di latitudine nord e 65°00' di longitudine ovest, si spinge in direzione nord-ovest lungo una curva lossodromica fino alla costa dell'isola di Baffin a East Bluff (61°55' di latitudine nord e 66°20' di longitudine ovest), e di là in direzione nord seguendo la costa dell'isola di Baffin, dell'isola Bylot, dell'isola Devon e dell'isola Ellesmere, nonché l'80° meridiano di longitudine ovest nelle acque situate tra queste isole, fino a 78°10' di latitudine nord; e delimitata a nord dal parallelo di 78°10' di latitudine nord.

La sottozona 0 comprende due divisioni:

Divisione OA

La parte della sottozona situata a nord del parallelo di 66°15' di latitudine nord.

Divisione OB

La parte della sottozona situata a sud del parallelo di 66°15' di latitudine nord.

Sottozona 1

La parte della zona della convenzione NAFO situata ad est della sottozona 0 e a nord ed est di una curva lossodromica che unisce un punto situato a 60°12' di latitudine nord e a 57°13' di longitudine ovest ad un punto situato a 52°15' di latitudine nord e a 42°00' di longitudine ovest.

La sottozona 1 comprende sei divisioni:

Divisione IA

La parte della sottozona situata a nord del parallelo di 68°50' di latitudine nord (Christianshaab).

Divisione IB

La parte della sottozona compresa tra il parallelo di 66°15' di latitudine nord (5 miglia marine a nord di Umanarsugsuak) e il parallelo di 68°50' di latitudine nord (Christianshaab).

Divisione IC

La parte della sottozona compresa tra il parallelo di 64°15' di latitudine nord (4 miglia marine a nord di Godthaab) e il parallelo di 66°15' di latitudine nord (5 miglia marine a nord di Umanarsugsuak).

Divisione ID

La parte della sottozona compresa tra il parallelo di 62°30' di latitudine nord (ghiacciaio di Frederikshaab) e il parallelo di 64°15' di latitudine nord (4 miglia marine a nord di Godthaab).

Divisione IE

La parte della sottozona compresa tra il parallelo di 60°45' di latitudine nord (Capo Desolation) e il parallelo di 62°30' di latitudine nord (ghiacciaio di Frederikshaab).

Divisione IF

La parte della sottozona situata a sud del parallelo di 60°45' di latitudine nord (Capo Desolation).

Sottozona 2

La parte della sottozona della convenzione NAFO situata ad est del meridiano di 64°30' di longitudine ovest nella regione dello stretto di Hudson, a sud della sottozona 0, a sud e a ovest della sottozona 1 e a nord del parallelo di 52°15' di latitudine nord.

La sottozona 2 comprende tre divisioni

Divisione 2G

La parte della sottozona situata a nord del parallelo di 57°40' di latitudine nord (Capo Mugford).

Divisione 2H

La parte della sottozona compresa tra il parallelo di 55°20' di latitudine nord (Hopedale) e il parallelo di 57°40' di latitudine nord (Capo Mugford).

Divisione 2J

La parte della sottozona situata a sud del parallelo di 55°20' di latitudine nord (Hopedale).

Sottozona 3

La parte della zona della convenzione NAFO situata a sud del parallelo di 52°15' di latitudine nord e ad est di una linea che sale dritta verso nord dal Capo Bauld, sulla costa settentrionale di Terranova, sino a 52°15' di latitudine nord; a nord del parallelo di 39°00' di latitudine nord; e ad est e nord di una curva lossodromica che inizia da un punto situato a 39°00' di latitudine nord e 50°00' di longitudine ovest e diretta in direzione nord-ovest passando attraverso un punto situato a 43°30' di latitudine nord, 55°00' di longitudine ovest in direzione di un punto situato a 47°50' di latitudine nord, 60°00' di longitudine ovest fino ad intersecare una linea retta che collega Capo Ray, situato a 47°37,0' di latitudine nord e 59°18,0' di longitudine ovest sulla costa di Terranova con Capo Nord, a 47°02,0' di latitudine nord e 60°25,0' di longitudine ovest nell'isola di Capo Breton, per proseguire, in direzione nord-est lungo la suddetta linea fino a Capo Ray, a 47°37,0' di latitudine nord e 59°18,0' di longitudine ovest.

La sottozona 3 comprende sei divisioni

Divisione 3K

La parte della sottozona situata a nord del parallelo di 49°15' di latitudine nord (Capo Freels, Terranova).

Divisione 3L

La parte della sottozona compresa tra la costa di Terranova, dal Capo Freels fino al Capo St Mary, in una linea così tracciata: parte da Capo Freels puntando dritta verso est fino al meridiano di 46°30' di longitudine ovest, scende dritta verso sud fino al parallelo di 46°00' di latitudine nord, dritta ad ovest fino al meridiano di 54°30' di longitudine ovest e di là segue una linea lossodromica fino al Capo St Mary (Terranova).

Divisione 3M

La parte della sottozona situata a sud del parallelo di 49°15' di latitudine nord e ad est del meridiano di 46°30' di longitudine ovest.

Divisione 3N

La parte della sottozona situata a sud del parallelo di 46°00' di latitudine nord e compresa tra i meridiani di 46°30' e di 51°00' di longitudine ovest.

Divisione 3O

La parte della sottozona situata a sud del parallelo di 46°00' di latitudine nord e compresa tra i meridiani di 51°00' e di 54°30' di longitudine ovest.

Divisione 3P

La parte della sottozona situata a sud della costa di Terranova e a ovest di una linea che va dal Capo St Mary (Terranova) fino ad un punto situato a 46°00' di latitudine nord e 54°30' di longitudine ovest, e di là scende dritta verso sud fino al limite della sottozona.

La divisione 3P comprende due sottodivisioni:

Sottodivisione 3Pn (sottodivisione nord-occidentale): la parte della divisione 3P situata a nord-ovest di una linea che va da un punto di 47°30,7' di latitudine nord e 57°43,2' di longitudine ovest approssimativamente a sud-ovest di un punto di 46°50,7' di latitudine nord e 58°49,0' di longitudine ovest;

Sottodivisione 3Ps (sottodivisione sud-orientale): la parte della divisione 3P situata a sud-est della linea tracciata per la sottodivisione 3Pn.

Sottozona 4

La parte della zona della convenzione NAFO situata a nord del parallelo di 39°00' di latitudine nord, a ovest della sottozona 3 e ad est di una linea così tracciata:

parte dall'estremità del confine internazionale tra gli Stati Uniti d'America e il Canada nel Canale Grand Manan, da un punto situato a 44°46'35,346" di latitudine nord e a 66°54'11,253" di longitudine ovest, scende diritta verso sud fino al parallelo di 43°50' di latitudine nord; va dritta verso ovest fino al meridiano di 67°24'27,24" di longitudine ovest; continua lungo una linea geodetica in direzione sud-ovest fino a un punto situato a 42°53'14" di latitudine nord e 67°44'35" di longitudine ovest; scende poi lungo una linea geodetica in direzione sud-est fino ad un punto situato a 42°31'08" di latitudine nord e 67°28'05" di longitudine ovest; segue poi una linea geodetica fino ad un punto situato a 42°20' di latitudine nord e 67°18'13,15" di longitudine ovest; va verso est fino ad un punto situato a 66°00' di longitudine ovest;

di là, segue una curva lossodromica in direzione sud-est fino ad un punto situato a 42°00' di latitudine nord e 65°40' di longitudine ovest; scende poi diritta verso sud fino al parallelo di 39°00' di latitudine nord.

La sottozona 4 comprende sei divisioni

Divisione 4R

La parte della sottozona situata tra la costa di Terranova, dal Capo Bauld al Capo Ray, e una linea così tracciata: parte da Capo Bauld e sale diritta verso nord fino al parallelo di 52°15' di latitudine nord; va diritta verso ovest fino alla costa del Labrador; segue tale costa fino all'estremità della frontiera tra il Labrador e il Quebec e, di là, una curva lossodromica in direzione sud-ovest fino a un punto situato a 49°25' di latitudine nord e 60°00' di longitudine ovest; scende diritta verso sud fino a un punto situato a 47°50' di latitudine nord e 60°00' di longitudine ovest; di là segue una curva lossodromica in direzione sud-est fino a un punto in cui la linea di delimitazione della sottozona 3 interseca la retta che unisce il Capo Nord (Nova Scotia) al Capo Ray (Terranova), per giungere a Capo Ray (Terranova).

Divisione 4S

La parte della sottozona situata tra la costa meridionale della provincia di Quebec, dall'estremità della frontiera tra il Labrador e il Quebec fino a Pte. des Monts e una linea così tracciata: parte da Pte. des Monts e va diritta verso est fino a un punto situato a 49°25' di latitudine nord e 64°40' di longitudine ovest; di là segue una curva lossodromica in direzione est-sud-est fino ad un punto situato a 47°50' di latitudine nord e 60°00' di longitudine ovest e di là segue una curva lossodromica in direzione nord-est fino all'estremità della frontiera tra il Labrador e il Quebec.

Divisione 4T

La parte della sottozona compresa tra le coste della Nova Scotia, del New Brunswick e del Quebec, da Capo Nord a Pte. des Monts, e una linea così tracciata: parte da Pte. des Monts e va diritta verso est fino ad un punto situato a 49°25' di latitudine nord e 64°40' di longitudine ovest; di là segue una curva lossodromica in direzione sud-est fino ad un punto situato a 47°50' di latitudine nord e 60°00' di longitudine ovest, per seguire poi una curva lossodromica in direzione sud fino al Capo Nord (Nova Scotia).

Divisione 4V

La parte della sottozona compresa tra la costa della Nova Scotia, da Capo Nord fino a Fourchu, e una linea così tracciata: parte da Fourchu e segue una curva lossodromica in direzione est fino ad un punto situato a 45°40' di latitudine nord e 60°00' di longitudine ovest; di là scende diritta verso sud lungo il meridiano di 60°00' di longitudine ovest fino al parallelo di 44°10' di latitudine nord; di là va diritta verso est fino al meridiano di 59°00' di longitudine ovest; scende diritta verso sud fino al parallelo di 39°00' di latitudine nord; va diritta verso est fino ad un punto in cui la linea di delimitazione tra le sottozone 3 e 4 interseca il parallelo di 39°00' di latitudine nord; di là segue tale linea di delimitazione e il suo prolungamento in direzione nord-ovest fino ad un punto situato a 47°50' di latitudine nord e 60°00' di longitudine ovest, per poi seguire una curva lossodromica in direzione sud fino al Capo Nord (Nova Scotia).

La divisione 4V comprende due sottodivisioni:

Sottodivisione 4Vn (sottodivisione settentrionale): la parte della divisione 4 V situata a nord del parallelo di 45°40' di latitudine nord.

Sottodivisione 4Vs (sottodivisione meridionale): la parte della divisione 4V situata a sud del parallelo di 45°40' di latitudine nord.

Divisione 4W

La parte della sottozona compresa tra la costa della Nova Scotia da Halifax fino a Fourchu, e una linea così tracciata: parte da Fourchu seguendo una curva lossodromica in direzione est fino a un punto situato a 45°40' di latitudine nord e 60°00' di longitudine ovest; di là scende diritta verso sud lungo il meridiano di 60°00' di longitudine ovest fino al parallelo di 44°10' di latitudine nord; va diritta all'est fino al meridiano di 59°00' di longitudine ovest; scende diritta verso sud fino al parallelo di 39°00' di latitudine nord; va diritta ad ovest fino al meridiano di 63°20' di longitudine ovest; di là risale diritta verso nord fino a un punto sul meridiano situato a 44°20' di latitudine nord, per poi seguire una curva lossodromica in direzione nord-ovest fino a Halifax (Nova Scotia).

Divisione 4X

La parte della sottozona compresa tra la linea che delimita verso ovest la sottozona 4 e le coste del New Brunswick e della Nova Scotia, dall'estremità della frontiera tra il New Brunswick e il Maine fino a Halifax, e una linea così tracciata: parte da Halifax, segue una curva lossodromica in direzione sud-est fino ad un punto situato a 44°20' di latitudine nord e 63°20' di longitudine ovest; scende diritta a sud fino al parallelo di 39°00' di latitudine nord e di là si spinge verso ovest fino al meridiano di 65°40' di longitudine ovest.

Sottozona 5

La parte della zona della convenzione NAFO situata a ovest della linea che delimita verso ovest la sottozona 4, a nord del parallelo di 39°00' di latitudine nord e a est del meridiano di 71°40' di longitudine ovest.

La sottozona 5 comprende due divisioni

Divisione 5Y

La parte della sottozona compresa tra le coste del Maine, del New Hampshire e del Massachusetts, dalla frontiera tra il Maine e il New Brunswick fino a 70°00' di longitudine ovest a Capo Cod (situato approssimativamente a 42°00' di latitudine nord) e una linea così tracciata: parte da un punto di Capo Cod situato a 70°00' di longitudine ovest (approssimativamente a 42°00' di latitudine nord); sale diritta verso nord fino a 42°20' di latitudine nord; va diritta verso est fino a 67°18'13,15" di longitudine ovest, alla linea di delimitazione tra le sottozone 4 e 5, che di là essa segue fino alla frontiera tra il Canada e gli Stati Uniti.

Divisione 5Z

La parte della sottozona situata a sud e ad est della divisione 5Y.

La divisione 5Z è composta da due sottodivisioni: una sottodivisione orientale e una sottodivisione occidentale definite nel modo seguente:

Sottodivisione 5Ze (sottodivisione orientale): la parte della divisione 5Z situata ad est del meridiano di 70°00' di longitudine ovest;

La sottodivisione 5Ze è a sua volta divisa in due sottounità ⁽¹⁾:

5Zu (acque degli Stati Uniti): la parte della sottodivisione 5Ze ad ovest delle linee geodetiche che connettono i punti con le seguenti coordinate:

	Latitudine nord	Longitudine ovest
A	44°11'12"	67°16'46"
B	42°53'14"	67°44'35"
C	42°31'08"	67°28'05"
D	40°27'05"	65°41'59"

⁽¹⁾ Tali sottounità non figurano nella 6ª pubblicazione della convenzione NAFO (maggio 2000). Peraltro, a seguito di una proposta del Consiglio scientifico della NAFO, esse sono state approvate dal Consiglio generale della NAFO ai sensi dell'articolo XX, paragrafo 2, della convenzione NAFO.

Sottodivisione 5Zc (acque del Canada): la parte della suddivisione 5Ze ad est delle linee geodetiche sopra menzionate.

Sottodivisione 5Zw (sottodivisione occidentale): la parte della divisione 5Z situata ad ovest del meridiano di 70°00' di longitudine ovest.

Sottozona 6

La parte della zona della convenzione NAFO delimitata da una linea che parte da un punto della costa di Rhode Island situato a 71°40' di longitudine ovest, scende diritta verso sud fino a 39°00' di latitudine nord, muove diritta verso est fino a 42°00' di longitudine ovest, ridiscende diritta verso sud fino a 35°00' di latitudine nord, va diritta verso ovest fino alla costa dell'America settentrionale e di là sale a nord lungo tale costa fino al punto della costa di Rhode Island situato a 71°40' di longitudine ovest.

La sottozona 6 comprende otto divisioni:

Divisione 6A

La parte della sottozona situata a nord del parallelo di 39°00' di latitudine nord e ad ovest della sottozona 5.

Divisione 6B

La parte della sottozona situata a ovest di 70°00' di longitudine ovest, a sud del parallelo di 39°00' di latitudine nord e a nord e ad ovest di una linea che segue in direzione ovest il parallelo di 37°00' di latitudine nord fino a 76°00' di longitudine ovest e di là scende diritta verso sud fino a Capo Henry (Virginia).

Divisione 6C

La parte della sottozona situata ad ovest di 70°00' di longitudine ovest e a sud della sottodivisione 6 B.

Divisione 6D

La parte della sottozona situata ad est delle divisioni 6 B e 6 C e ad ovest di 65°00' di longitudine ovest.

Divisione 6E

La parte della sottozona situata ad est della divisione 6 D e ad ovest di 60°00' di longitudine ovest.

Divisione 6F

La parte della sottozona situata ad est della divisione 6 E e ad ovest di 55°00' di longitudine ovest.

Divisione 6G

La parte della sottozona situata ad est della divisione 6F e ad ovest di 50°00' di longitudine ovest.

Divisione 6H

La parte della sottozona situata ad est della divisione 6 G e ad ovest di 42°00' di longitudine ovest.

—

ALLEGATO III

DEFINIZIONI E CODICI DA UTILIZZARE NELLA TRASMISSIONE DEI DATI SULLE CATTURE E SUGLI SFORZI DI PESCA

a) ELENCO DELLE CATEGORIE DI ATTREZZI/IMBARCAZIONI DA PESCA

[tratte dalla classificazione statistica tipo delle attrezzature da pesca (International Standard Statistical Classification of Fishing Gears — ISSCFG)]

Categoria	Abbreviazione
<i>Reti da traino</i>	
Reti a strascico	
— sfogliara	TBB
— rete a strascico a divergenti (non specificato se laterale o a poppa)	OTB
— rete a strascico a divergenti (laterale)	OTB1
— rete a strascico a divergenti (a poppa)	OTB2
— rete a strascico a coppia (2 natanti)	PTB
— reti a strascico per gamberetti	TBS
— reti a strascico per scampi	TBN
— reti a strascico (non specificato)	TB
Reti da traino pelagiche	
— rete da traino pelagica a divergenti (non specificato se laterale o a poppa)	OTM
— rete da traino pelagica a divergenti (laterale)	OTM1
— rete da traino pelagica a divergenti (a poppa)	OTM2
— rete da traino pelagica a coppia (2 natanti)	PTM
— reti da traino pelagiche per gamberetti	TMS
— reti da traino pelagiche (non specificato)	TM
Reti da traino a coppia	OTS
Reti da traino gemelle a divergenti (1 natante)	OTT
Reti a traino a coppia (2 natanti) (non specificato)	PT
Reti da traino a divergenti (non specificato)	OT
Altre reti da traino (non specificato)	TX
<i>Sciabiche</i>	
Sciabiche da spiaggia	SB
Sciabiche da natante	SV
— sciabica danese	SDN
— sciabica scozzese	SSC
— sciabica a coppia (2 natanti)	SPR
Sciabiche (non specificato)	SX
<i>Reti da circuizione</i>	
Rete da circuizione a chiusura	PS
— azionata da un natante	PS1
— azionata da due natanti	PS2
Rete da circuizione senza chiusura (lampara)	LA

Categoria	Abbreviazione
<i>Reti da imbrocco e reti da posta impiglianti</i>	
Rete da posta (ancorata)	GNS
Reti da posta derivanti	GND
Reti da posta circuitanti	GNC
Reti da posta a pali	GNF
Tremagli	GTR
Reti combinate (da imbrocco-tremagli)	GTN
Reti da imbrocco e reti da posta impiglianti (non specificato)	GEN
Reti da imbrocco (non specificato)	GN
<i>Ami e palangari</i>	
Palangari fissi	LLS
Palangari derivanti	LLD
Palangari (non specificato)	LL
Lenze a mano	LHP
Lenze a canna meccanizzate	LTM
Lenze al traino	LTL
Ami e palangari (non specificato)	LX
<i>Trappole</i>	
Reti trappola non coperte	FPN
Nasse	FPO
Cogolli	FYK
Barriere, reti fisse, lavorieri, ecc.	FWR
Reti fisse a corrente	FSN
Trappole di superficie	FAR
Trappole (non specificato)	FIX
<i>Reti da lancio</i>	
Giacchi	FCN
Reti da lancio (non specificato)	FG
<i>Draghe</i>	
Draga tirata da natanti	DRB
Draga a mano	DRH
<i>Rampini e arponi</i>	
Arponi	HAR
<i>Reti da raccolta</i>	
Reti da raccolta portatili (bilance)	LNP
Reti da raccolta manovrate da natanti	LNB
Reti da raccolta fisse manovrate da terra	LNS
Reti da raccolta (non specificato)	LN

Categoria	Abbreviazione
<i>Macchine per la raccolta</i>	
Pompe	HMP
Draghe automatiche	HMD
Macchine per la raccolta (non specificato)	HMX
<i>Attrezzi diversi</i>	MIS
<i>Attrezzi non identificati</i>	NK

b) DEFINIZIONI DI MISURAZIONI DELL'ATTIVITÀ DI PESCA PER CATEGORIE DI ATTREZZI

Vanno trasmessi, laddove possibile, tre distinti livelli di specificazione dell'attività di pesca.

Categoria A

Attrezzo da pesca	Misura dello sforzo	Definizioni
Reti da circuizione (ciancioli)	Numero di calate	Numero di volte in cui l'attrezzo è stato calato in acqua, indipendentemente dal fatto che si siano effettuate catture o meno. Tale misurazione va utilizzata quando la dimensione e la densità del banco di pesce sono in relazione con la consistenza delle scorte oppure quando le calate sono effettuate in modo casuale
Sciabiche da spiaggia	Numero di calate	Numero di volte in cui l'attrezzo è stato calato in acqua, indipendentemente dal fatto che si siano effettuate catture o meno
Sciabiche da natante	Numero di ore di pesca	Numero di volte in cui l'attrezzo è stato calato in acqua moltiplicato per la durata media stimata della calata
Reti da traino	Numero di ore	Numero di ore nel corso delle quali la rete è rimasta in acqua (rete da traino pelagica), o sul fondo (rete a strascico) per pescare
Draghe tirate da natanti	Numero di ore di pesca	Numero di ore nel corso delle quali la draga è rimasta sul fondo per pescare
Reti da imbocco (ancorate o derivanti)	Numero delle unità di attività di pesca	Lunghezza delle reti espressa in unità di 100 metri moltiplicate per il numero di calate realizzate (= lunghezza totale accumulata espressa in metri di rete utilizzata in un dato periodo divisa per 100)
Reti da posta e pali (fisse)	Numero delle unità di attività di pesca	Lunghezza della rete espressa in unità di 100 metri moltiplicata per il numero di volte che la rete è stata vuotata
Trappole (reti trappola non coperte)	Numero delle unità di attività di pesca	Numero di giorni di pesca moltiplicato per il numero di unità issate a bordo
Cesti a caduta e cogolli	Numero delle unità di attività di pesca	Numero dei sollevamenti moltiplicato per il numero delle unità (= numero totale di unità di pesca in un determinato periodo)
Palangari (fissi o derivanti)	Migliaia di ami	Numero di ami da pesca in un determinato periodo divisi per 1 000
Lenze a mano (a canna, al traino, ami, ecc.)	Numero di giorni-palangaro	Numero totale di palangari utilizzati in un determinato periodo
Arponi		(Riportare esclusivamente gli sforzi dei livelli B e C)

Categoria B

Per numero di giorni di pesca si intende il numero di giorni nei quali si è effettivamente pescato. Per le industrie della pesca in cui la ricerca rappresenta una parte notevole delle operazioni, i giorni nel corso dei quali ha avuto luogo la ricerca e non la pesca devono essere inclusi nella voce «giorni di pesca».

Categoria C

Tra il numero di giorni a terra da aggiungere ai giorni di pesca e di ricerca, vanno altresì inclusi tutti gli altri giorni in cui il natante è rimasto a terra.

Percentuale di attività di pesca stimata (ripartizione proporzionale dell'attività)

Qualora non si disponga di misure dell'attività di pesca per l'insieme delle catture, occorre indicare la percentuale stimata dell'attività di pesca, calcolata come segue:

$$\frac{[(\text{Catture totali}) - (\text{Catture per le quali è stata registrata l'attività di pesca svolta})] \times 100}{(\text{Catture totali})}$$

c) CATEGORIE DELLE DIMENSIONI DEI NATANTI

(tratte dalla classificazione statistica internazionale tipo imbarcazioni da pesca — International Standard Classification of Fishing Vessels — ISSCFV)

Classi di tonnellaggio

Categoria TSL	Codice
0-49,9	02
50-149,9	03
150-499,9	04
500-999,9	05
1 000-1 999,9	06
2 000-99 999,9	07
non specificato	00

d) PRINCIPALE SPECIE CERCATA (SPECIE BERSAGLIO)

Si tratta della specie verso cui si è orientata principalmente l'attività di pesca. Peraltro, potrebbe non corrispondere alla specie che ha formato oggetto della maggior parte della catture. Tale specie andrebbe indicata utilizzando il codice a 3 lettere (cfr. allegato I).

ALLEGATO IV

FORMATO PER LA TRASMISSIONE DEI DATI SU SUPPORTI MAGNETICI

A. FORMATO DI CODIFICA

Per la trasmissione di cui all'articolo 2, paragrafo 1, lettera a), del regolamento (CEE) n. 2018/93

I dati vanno trasmessi come registrazioni di lunghezza variabile separate da (:) tra i due campi della registrazione. In ogni registrazione vanno inclusi i seguenti campi:

Campo	Osservazioni
Paese	Codice alfabetico a 3 lettere ISO (ad es. FRA = Francia)
Anno	Ad es.: 2001 o 01
Zona principale di pesca FAO	21 = Atlantico nord-occidentale
Divisione	Ad es.: 3 Pn = sottodivisione 3 Pn della NAFO
Specie	Identificatore alfabetico a 3 lettere
Catture	Tonnellate metriche

Per la trasmissione di cui all'articolo 2, paragrafo 1, lettera b), del regolamento (CEE) n. 2018/93

I dati vanno trasmessi come registrazioni di lunghezza variabile separate da (:) tra i campi della registrazione. In ogni registrazione vanno inclusi i seguenti campi:

Campo	Osservazioni
Paese	Codice alfabetico a 3 lettere ISO (ad es. FRA = Francia)
Anno	Ad es. 0001 o 2001 per l'anno 2001
Mese	Ad es. 01 = gennaio
Zona principale di pesca FAO	21 = Atlantico nord-occidentale
Divisione	Ad es. 3 Pn = sottodivisione 3 Pn della NAFO
Principali specie ricercate	Identificatore alfabetico a 3 lettere
Categoria di nave/di attrezzatura	Codice ISSCFG (ad es. OTB2 = Rete a strascico a tavoloni)
Classe di dimensione delle navi	Codice ISSCFV (ad es. 04 = 150 - 499,9 TSL);
Tonnellaggio lordo medio	Tonnellate metriche
Potenza media	Kilowatt
Stima dello sforzo percentuale	Numerico
Unità	Identificatore alfabetico a 3 lettere delle specie o delle attività (ad es. COD = merluzzo dell'Atlantico A- = misura di attività A)
Valore dei dati	Catture (in tonnellate metriche) o unità di attività di pesca

a) La cattura va registrata in equivalente di peso vivo degli sbarchi.

b) Codici dei paesi:

Austria	AUT
Belgio	BEL
Danimarca	DNK
Finlandia	FIN
Francia	FRA
Germania	DEU
Grecia	GRC
Irlanda	IRL
Italia	ITA
Lussemburgo	LUX
Paesi Bassi	NLD
Portogallo	PRT
Spagna	ESP
Svezia	SWE
Regno Unito	GBR
Islanda	ISL
Norvegia	NOR
Bulgaria	BGR
Cipro	CYP
Repubblica ceca	CZE
Estonia	EST
Ungheria	HUN
Lettonia	LVA
Lituania	LTU
Malta	MLT
Polonia	POL
Romania	ROM
Repubblica slovacca	SVK
Slovenia	SVN
Turchia	TUR

B. METODO DI TRASMISSIONE DEI DATI ALLA COMMISSIONE EUROPEA.

Nei limiti del possibile i dati vanno trasmessi in formato elettronico (ad es., come allegato e-mail). Se ciò non fosse possibile sarà accettata la trasmissione dei file su un dischetto HD 3,5".

REGOLAMENTO (CE) N. 1637/2001 DELLA COMMISSIONE**del 23 luglio 2001****che modifica il regolamento (CEE) n. 3880/91 del Consiglio relativo alla trasmissione di statistiche sulle catture nominali da parte degli Stati membri**

LA COMMISSIONE DELLE COMUNITÀ EUROPEE,

visto il trattato che istituisce la Comunità europea,

visto il regolamento (CEE) n. 3880/91 del Consiglio, del 17 dicembre 1991, relativo alla trasmissione di statistiche sulle catture nominali da parte degli Stati membri con attività di pesca nell'Atlantico nord-orientale ⁽¹⁾, in particolare l'articolo 2, paragrafo 3, e l'articolo 4,

considerando quanto segue:

- (1) In occasione della 9^a riunione della conferenza delle parti firmatarie della Convenzione sul commercio internazionale delle specie animali e vegetali in via di estinzione (CITES), nel 1994 è stato richiesto il controllo dei dati sulle catture e sul commercio della specie ittica degli elasmobranchi (squali e razze) da parte dell'Organizzazione delle Nazioni Unite per l'alimentazione e l'agricoltura (FAO) e degli organismi regionali di pesca.
- (2) In occasione dell'87^a riunione statutaria del 1999, il Consiglio internazionale per l'esplorazione del mare (ICES/CIEM) ha deciso di adottare i raggruppamenti di specie per i pesci elasmobranchi descritti nella relazione del gruppo di studio sulla specie degli elasmobranchi e di chiedere alla FAO di includere tali specie nel suo questionario Statlant 27A relativo alle statistiche sulle catture nell'Atlantico nord-orientale.
- (3) L'ICES/CIEM ha ampliato nella sua base dati l'elenco di specie per le quali vanno registrate le catture nell'Atlantico nord-orientale, e di conseguenza gli Stati membri sono invitati a trasmettere le statistiche disponibili sulle catture di tali specie supplementari.

- (4) Ai sensi dell'articolo 4, paragrafo 2, del regolamento (CEE) n. 3880/91, gli Stati membri, previo accordo di Eurostat, possono trasmettere i dati in una forma differente o su un supporto diverso da quello specificato nell'allegato IV del regolamento.
- (5) Vari Stati membri hanno chiesto di poter trasmettere i dati in una forma o in un supporto diverso da quello specificato nell'allegato IV del regolamento (CE) n. 3880/91 (che rappresenta l'equivalente del sopra citato questionario Statlant).
- (6) Le misure di cui al presente regolamento sono conformi al parere del comitato permanente di statistica agraria istituito con la decisione n. 72/279/CEE del Consiglio ⁽²⁾,

HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

Articolo 1

L'allegato I del regolamento (CEE) n. 3880/91 è sostituito dall'allegato I del presente regolamento.

Articolo 2

Gli Stati membri possono trasmettere i dati nel formato specificato nell'allegato II del presente regolamento.

*Articolo 3*Il presente regolamento entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale delle Comunità europee*.

Il presente regolamento è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile in ciascuno degli Stati membri.

Fatto a Bruxelles, il 23 luglio 2001.

Per la Commissione
Pedro SOLBES MIRA
Membro della Commissione

⁽¹⁾ GU L 365 del 31.12.1991, pag. 1.

⁽²⁾ GU L 179 del 7.8.1972, pag. 1.

ALLEGATO I

ELENCO DELLE SPECIE RILEVATE NELLE STATISTICHE COMMERCIALI SULLE CATTURE PER L'ATLANTICO NORD-ORIENTALE

Gli Stati membri devono rilevare le catture nominali delle specie contraddistinte, nell'elenco che segue, da un asterisco (*). La rilevazione delle catture nominali delle rimanenti specie è facoltativa per quanto riguarda l'individuazione delle singole specie. Tuttavia, allorché non sono trasmessi i dati per singole specie, questi vanno inclusi in categorie di aggregazione. Gli Stati membri hanno facoltà di trasmettere dati per specie non figuranti nell'elenco purché queste siano chiaramente individuate.

Nota: «n.d.a.» è l'abbreviazione di: «non denominato altrove».

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Abramidi n.d.a.	FBR	Abramis spp.	Freshwater breams n.e.i.
Ido	FID	Leuciscus (= Idus) idus	Ide (Orfe)
Triotto rosso	FRO	Rutilus rutilus	Roach
Carpa	FCP	Cyprinus carpio	Common carp
Carassio	FCC	Carassius carassius	Crucian carp
Tinca	FTE	Tinca tinca	Tench
Ciprinidi n.d.a.	FCY	Cyprinidae	Cyprinids n.e.i.
Luccio	FPI	Esox lucius	Northern pike
Sandra	FPP	Stizostedion lucioperca	Pike-perch
Perca	FPE	Perca fluviatilis	European perch
Bottatrice	FBU	Lota lota	Burbot
Pesci d'acqua dolce n.d.a.	FRF	ex Osteichthyes	Freshwater fishes n.e.i.
Storioni n.d.a.	STU	Acipenseridae	Sturgeons n.e.i.
Anguilla	ELE (*)	Anguilla anguilla	European eel
Coregone bianco	FVE	Coregonus albula	Vendace
Coregoni n.d.a.	WHF	Coregonus spp.	Whitefishes n.e.i.
Salmone atlantico	SAL (*)	Salmo salar	Atlantic salmon
Trota di mare	TRS	Salmo trutta	Sea trout
Trote n.d.a.	TRO	Salmo spp.	Trouts n.e.i.
Salmerini n.d.a.	CHR	Salvelinus spp.	Chars n.e.i.
Eperlano	SME	Osmerus eperlanus	European smelt
Salmonidi n.d.a.	SLX	Salmonoidei	Salmonids n.e.i.
Coregone lavarello	PLN	Coregonus lavaretus	European whitefish
Coregone musino	HOU	Coregonus oxyrinchus	Houting
Lamprede	LAM	Petromyzon spp.	Lampreys
Alose n.d.a.	SHD	Alosa alosa, A. fallax	Shads n.e.i.
...	DCX	Clupeoidei	Diadromous clupeoids n.e.i.
Pesci migratori n.d.a.	DIA	ex Osteichthyes	Diadromous fishes n.e.i.
Rombo giallo	MEG (*)	Lepidorhombus whiffiagonis	Megrin n.e.i.
Rombo quattrocchi	LDB	Lepidorhombus boscii	Fourspot megrim
...	LEZ (*)	Lepidorhombus spp.	Megrims
Rombo chiodato	TUR (*)	Psetta maxima	Turbot
Rombo liscio	BLL (*)	Scophthalmus rhombus	Brill
Ippoglosso atlantico	HAL (*)	Hippoglossus hippoglossus	Atlantic halibut
Passera di mare	PLE (*)	Pleuronectes platessa	European plaice
Ippoglosso nero	GHL (*)	Reinhardtius hippoglossoides	Greenland halibut
Passera lingua di cane	WIT (*)	Glyptocephalus cynoglossus	Witch flounder
Passera canadese	PLA (*)	Hippoglossoides platessoides	Long-rough dab
Limanda	DAB (*)	Limanda limanda	Common dab
Limanda	LEM (*)	Microstomus kitt	Lemon sole
Passera pianuzza	FLE (*)	Platichthys flesus	European flounder
Sogliola	SOL (*)	Solea vulgaris	Common sole

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Sogliola dal porro	SOS	<i>Solea lascaris</i>	Sand sole
...	OAL	<i>Solea senegalensis</i>	Senegalese sole
...	SOO (*)	<i>Solea</i> spp.	Soles n.e.i.
Pleuronettiformi n.d.a.	FLX	Pleuronectiformes	Flatfishes n.e.i.
Brosmio	USK (*)	<i>Brosme brosme</i>	Tusk (= cusk)
Merluzzo bianco	COD (*)	<i>Gadus morhua</i>	Atlantic cod
Nasello	HKE (*)	<i>Merluccius merluccius</i>	European hake
Molva	LIN (*)	<i>Molva molva</i>	Ling
Molva azzurra	BLI (*)	<i>Molva dypterygia</i> (= byrkelange)	Blue ling
Musdea bianca	GFB	<i>Phycis blennoides</i>	Greater forkbeard
Egleflno	HAD (*)	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	Haddock
Navaga	COW	<i>Eleginus navaga</i>	Wachna cod (= navaga)
Merluzzo carbonaro	POK (*)	<i>Pollachius virens</i>	Saithe (= pollock = coalfish)
Merluzzo giallo	POL (*)	<i>Pollachius pollachius</i>	Pollack
Merluzzo artico	POC	<i>Boreogadus saida</i>	Polar cod
Busbana norvegese	NOP (*)	<i>Trisopterus esmarki</i>	Norway pout
Busbana francese	BIB	<i>Trisopterus luscus</i>	Pouting (= bib)
Melù	WHB (*)	<i>Micromesistius poutassou</i>	Blue whiting (= poutassou)
Merlano	WHG (*)	<i>Merlangius merlangus</i>	Whiting
Granatiere	RNG	<i>Coryphaenoides rupestris</i>	Roundnose grenadier
Moridi	MOR	Moridae	Morid cods
Merluzzo capellano	POD	<i>Trisopterus minutus</i>	Poor cod
Merluzzo bianco	GRC	<i>Gadus ogac</i>	Greenland cod
...	ATG	<i>Arctogadus glacialis</i>	Arctic cod
Gadiformi n.d.a.	GAD	Gadiformes	Gadiformes n.e.i.
...	ARU	<i>Argentina silus</i>	Greater argentine
Argentina	ARY	<i>Argentina sphyraenia</i>	Argentine
Argentine	ARG	<i>Argentina</i> spp.	Argentines
Grongo	COE	<i>Conger conger</i>	European conger
Pesce San Pietro	JOD	<i>Zeus faber</i>	Atlantic John Dory
Spigola	BSS	<i>Dicentrarchus labrax</i>	Sea bass
Cernia mediterranea	GPD	<i>Epinephalus guaza</i>	Dusky grouper
Cernia di fondale	WRF	<i>Polyprion americanus</i>	Wreckfish
Serranidi	BSX	Serranidae	Sea basses, sea perches
Burri n.d.a.	GRX	Haemulidae (= Pomadasysidae)	Grunts n.e.i.
Bocca d'oro	MGR	<i>Argyrosomus regius</i>	Meagre
Occhialone	SBR	<i>Pagellus bogaraveo</i>	Red (= common) sea bream
Pagello fragolino	PAC	<i>Pagellus erythrinus</i>	Common pandora
Dentice occhione	DEL	<i>Dentex macrophthalmus</i>	Large-eye dentex
Dentici n.d.a.	DEX	<i>Dentex</i> spp.	Dentex n.e.i.
Pagro mediterraneo	RPG	<i>Sparus pagrus</i> (= sedicum)	Red porgy
Orata	SBG	<i>Sparus aurata</i>	Gilthead sea bream
Boga	BOG	<i>Boops boops</i>	Bogue
Sparidi n.d.a.	SBX	Sparidae	Porgies, sea breams n.e.i.
Triglia di scoglio	MUR	<i>Mullus surmuletus</i>	Red mullet
Tracina drago	WEG	<i>Trachinus draco</i>	Greater weaver
Lupo di mare	CAA (*)	<i>Anarhichas lupus</i>	Atlantic wolf-fish (= catfish)
Bavosa lupa	CAS (*)	<i>Anarhichas minor</i>	Spotted wolf-fish
Blennio viviparo	ELP	<i>Zoarces viviparus</i>	Eel-pout
Cicerelli	SAN (*)	<i>Ammodytes</i> spp.	Sand eels (= sand lances)
Ghiozzi	GOB	<i>Gobius</i> spp.	Atlantic gobies

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Scorfani atlantici	RED (*)	Sebastes spp.	Atlantic redfishes
Scorfani n.d.a.	SCO	Scorpaenidae	Scorpion fishes n.e.i.
Triglidi	GUX (*)	Triglidae	Gurnards n.e.i.
Ciclottero	LUM	Cyclopterus lumpus	Lumpfish (= lumpsucker)
Rana pescatrice	MON (*)	Lophius piscatorius	Monk (= anglerfish)
Rospo	ANK	Lophius budegassa	Blackbellied angler
...	MNZ (*)	Lophius spp.	Monkfishes n.e.i.
Spinarelli	SKB	Gasterosteus spp.	Sticklebacks
Pagello mafrone	SBA	Pagellus acarne	Axillary (= Spanish) seabream
Dentice	DEC	Dentex dentex	Common dentex
Pesci trombetta	SNI	Macrorhamphosidae	Snipe fishes
Persicospigola striata	STB	Morone saxatilis	Striped bass
Bavose lupe n.d.a.	CAT (*)	Anarhichas spp.	Wolf-fishes (= catfishes) n.e.i.
Sebaste	REB (*)	Sebastes mentella	Beaked redfish
Scorfano di Norvegia	REG (*)	Sebastes marinus	Golden redfish
Capone cocchio	GUR (*)	Aspitrigla (= Trigla) cuculus	Red gurnard
Capone gorno	GUG (*)	Eutrigla (= Trigla) gurnardus	Grey gurnard
...	GUM	Chelidonichthys obscura	Long-finned gurnard
Capone ubriaco	CTZ	Chelidonichthys lastiviza	Streaked gurnard
...	CBC	Cepola rubescens	Red bandfish
...	TLD	Acantholatris monodactylus	St Paul's fingerfin
...	IYL	Sicyopterus lagocephalus	...
Re di triglie nero	EPI	Epigonus telescopus	Black cardinal fish
...	HPR	Hoplostethus mediterraneus	Mediterranean slimehead
...	TJX	Trachyscorpia cristulata	Atlantic thornyhead
Tordo marvizzo	USB	Labrus bergylta	Ballan wrasse
...	WRM	Labrus merula	Brown wrasse
Berice rosso	BYS	Beryx splendens	Splendid alfonsino
Perciformi demersali n.d.a.	DPX	Perciformes	Demersal percomorphs n.e.i.
Capelin	CAP (*)	Mallotus villosus	Capelin
Aguglia	GAR	Belone belone	Garfish
Costardella	SAU	Scomberesox saurus	Atlantic saury
Muggini n.d.a.	MUL	Mugilidae	Mulletts n.e.i.
Pesce serra	BLU	Pomatomus saltatrix	Bluefish
Suro	HOM (*)	Trachurus trachurus	Atlantic horse mackerel
Sugarello pittato	JAA	Trachurus picturatus	Blue jack mackerel
Sugarello	HMM	Trachurus mediterraneus	Mediterranean horse mackerel
...	JAX (*)	Trachurus spp.	Jack and horse mackerels n.e.i.
Leccia	LEE	Lichia amia	Leerfish
Pesce castagna	POA	Brama brama	Atlantic pomfret
Latterini	SIL	Atherinidae	Silversides (= sandsmelt)
Perciformi pelagici n.d.a.	PPX	Perciformes	Pelagic percomorphs n.e.i.
Aringa	HER (*)	Clupea harengus	Atlantic herring
Alacce n.d.a.	SIX	Sardinella spp.	Sardinellas n.e.i.
Sardina	PIL (*)	Sardina pilchardus	European sardine (= pilchard)
Papalina	SPR (*)	Sprattus sprattus	Sprat
Acciuga	ANE (*)	Engraulis encrasicolus	European anchovy
Clupeidi	CLU	Clupeoidei	Clupeoids n.e.i.
Palamita	BON	Sarda sarda	Atlantic bonito
Pesce spada	SWO	Xiphias gladius	Swordfish
Tombarello	FRI	Auxis thazard	Frigate tuna

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Tonno rosso	BFT	Thunnus thynnus	Northern bluefin tuna
Tonno bianco	ALB	Thunnus alalunga	Albacore
Tonno albacora	YFT	Thunnus albacares	Yellowfin tuna
Tonnetto striato	SKJ	Katsuwonus pelamis	Skipjack tuna
Tonno obeso	BET	Thunnus obesus	Bigeye tuna
Scomberoidi n.d.a.	TUX	Scombroidei	Tuna-like fishes n.e.i.
Sgombro	MAS (*)	Scomber japonicus	Chub mackerel
Maccarello	MAC (*)	Scomber scombrus	Atlantic mackerel
Sgombri n.d.a.	MAX	Scombridae	Mackerels n.e.i.
Pesce sciabola	SFS	Lepidopus caudatus	Silver scabbardfish
Pesce sciabola nero	BSF	Aphanopus carbo	Black scabbardfish
Scomberoidi n.d.a.	MKX	Scombroidei	Mackerel-like fishes n.e.i.
Smeriglio	POR (*)	Lamna nasus	Porbeagle
Squalo elefante	BSK	Cetorhinus maximus	Basking shark
Spinarolo	DGS (*)	Squalus acanthias	Picked (= spiny) dogfish
Squalo di Groenlandia	GSK	Somniosus microcephalus	Greenland shark
Spinaroli n.d.a.	DGX (*)	Squalidae	Dogfish sharks n.e.i.
Razze n.d.a.	SKA (*)	Raja spp.	Skates n.e.i.
Gattucci	DGH (*)	Squalidae, Scyliorhinidae	Dogfishes and hounds
Squaliformi n.d.a.	SKH	Selachimorpha (Pleurotremata)	Various sharks n.e.i.
Galei n.d.a.	GAU	Galeus spp.	Crest-tail catsharks n.e.i.
Boccanegra	SHO	Galeus melastomus	Blackmouth catshark
Gattuccio	SYC	Scyliorhinus canicula	Small-spotted catshark
Gattucci oceanici n.d.a.	API	Apristurus spp.	Deep-water catsharks
Falso palombo	PTM	Pseudotriakis microdon	False catshark
Lemargo rostrato	SOR	Somniosus rostratus	Little sleeper shark
Sagrì	GUP	Centrophorus granulosus	Gulper shark
Centroforo boccanera	CPU	Centrophorus uyato	Little gulper shark
Sagrì	GUQ	Centrophorus squamosus	Leafscale gulper shark
Sagrì	CPL	Centrophorus lusitanicus	Lowfin gulper shark
Sagrì nero	ETX	Etmopterus spinax	Velvet belly
Pesce diavolo maggiore	ETR	Etmopterus princeps	Great lanternshark
Pesce diavolo minore	ETP	Etmopterus pusillus	Smooth lanternshark
Pesci diavolo	SHL	Etmopterus spp.	Lantern sharks n.e.i.
Deanie n.d.a.	DNA	Deania spp.	Deania dogfishes n.e.i.
Deania	DCA	Deania calcea	Birdbeak dogfish
Pailona	CYO	Centroscymnus coelolepis	Portuguese dogfish
Pailona nasuta	CYP	Centroscymnus crepidater	Longnose velvet dogfish
Pailona inerme	CYY	Centroscymnus cryptacanthus	Shortnose velvet dogfish
Cagnolo atlantico	SYO	Scymnodon obscurus	Smallmouth knifetooth dogfish
Cagnolo atlantico	SYR	Scymnodon ringens	Knifetooth dogfish
Zigrino	SCK	Dalatias licha	Kitefin shark
Spinarolo nero	CFB	Centroscyllium fabricii	Black dogfish
Pesce porco	OXY	Oxynotus centrina	Angular roughshark
Pesce porco atlantico	OXN	Oxynotus paradoxus	Sailfin roughshark
Ronco	SHB	Echinorhinus brucus	Bramble shark
Razze n.d.a.	RAJ	Rajidae	Rays and skates n.e.i.
Razza stellata	RJR	Amblyraja radiata	Starry ray
Razza a coda corta	RJH	Raja brachyura	Blonde ray

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Razza rotonda	RJI	<i>Raja circularis</i>	Sandy ray
Razza	RJE	<i>Raja microocellata</i>	Small-eyed ray
Razza ondulata	RJU	<i>Raja undulata</i>	Undulate ray
Razza bianca	RJA	<i>Raja alba</i>	White skate
Razza rotonda boreale	RJY	<i>Raja fyllae</i>	Round ray
Chimera	CMO	<i>Chimaera monstrosa</i>	Rabbit fish
Chimere n.d.a.	HYD	<i>Hydrolagus</i> spp.	Ratfishes n.e.i.
Chimere pizzute n.d.a.	RHC	<i>Rhinochimaera</i> spp.	Knife-nosed chimaeras
Chimere nasute n.d.a.	HAR	<i>Harriotta</i> spp.	Longnose chimaeras
Pesci cartilaginei n.d.a.	CAR	<i>Chondrichthyes</i>	Cartilaginous fishes n.e.i.
Pesci ossei demersali n.d.a.	GRO	ex <i>Osteichthyes</i>	Groundfishes n.e.i.
Pesci ossei pelagici n.d.a.	PEL	ex <i>Osteichthyes</i>	Pelagic fishes n.e.i.
...	MZZ	ex <i>Osteichthyes</i>	Marine fishes n.e.i.
Pesci ossei n.d.a.	FIN	ex <i>Osteichthyes</i>	Finfishes n.e.i.
Granchio di mare	CRE (*)	<i>Cancer pagurus</i>	Edible crab
Granchio comune	CRG	<i>Carcinus maenas</i>	Green crab
Grancevola	SCR	<i>Maja squinado</i>	Spinous spider crab
Granchi di mare n.d.a.	CRA	<i>Reptantia</i>	Marine crabs n.e.i.
Granchi nuotatori	CRS	<i>Portunus</i> spp.	Swimcrabs n.e.i.
Aragoste n.d.a.	CRW (*)	<i>Palinurus</i> spp.	Palinurid spiny lobsters n.e.i.
Astice	LBE (*)	<i>Homarus gammarus</i>	European lobster
Scampo	NEP (*)	<i>Nephrops norvegicus</i>	Norway lobster
Gamberetto maggiore	CPR (*)	<i>Palaemon serratus</i>	Common prawn
Gamberetto boreale	PRA (*)	<i>Pandalus borealis</i>	Northern prawn
Gamberetto grigio	CSH (*)	<i>Crangon crangon</i>	Common shrimp
Mazzancolle n.d.a.	PEN (*)	<i>Penaeus</i> spp.	<i>Penaeus</i> shrimps n.e.i.
Palaemonidi	PAL (*)	<i>Palaemonidae</i>	<i>Palaemonid</i> shrimps
Gamberetti rosa	PAN (*)	<i>Pandalus</i> spp.	Pink (= <i>pandalid</i>) shrimps
Crangonidi	CRN (*)	<i>Crangonidae</i>	<i>Crangonid</i> shrimps
Decapodi natanti n.d.a.	DCP	<i>Natantia</i>	<i>Natantian</i> decapods n.e.i.
Lepadi	GOO	<i>Lepas</i> spp.	Goose barnacles
...	PNQ	<i>Palaemon elegans</i>	Rockpool prawn
...	PIQ	<i>Palaemon longirostris</i>	Delta prawn
...	JSP	<i>Jasus paulensis</i>	St Paul rock lobster
...	LOX	<i>Reptantia</i>	Lobsters n.e.i.
Galateidi	LOQ	<i>Galatheidae</i>	Craylets, squat lobsters n.e.i.
Crostacei di mare n.d.a.	CRU	ex <i>Crustacea</i>	Marine crustaceans n.e.i.
Buccina	WHE	<i>Buccinum undatum</i>	Whelk
Chiocciola di mare	PEE	<i>Littorina littorea</i>	Periwinkle
Chioccioline di scogliera n.d.a.	PER	<i>Littorina</i> spp.	Periwinkles n.e.i.
Ostrica	OYF (*)	<i>Ostrea edulis</i>	European flat oyster
Ostrica giapponese	OYG	<i>Crassostrea gigas</i>	Pacific cupped oyster
Ostriche n.d.a.	OYC (*)	<i>Crassostrea</i> spp.	Cupped oyster n.e.i.
Mitilo	MUS (*)	<i>Mytilus edulis</i>	Blue mussel
Mitilidi n.d.a.	MSX	<i>Mytilidae</i>	Sea mussels n.e.i.
Ventaglio	SCE (*)	<i>Pecten maximus</i>	Common scallop
Pettine	QSC (*)	<i>Chlamys opercularis</i>	Queen scallop
Pettinidi n.d.a.	SCX (*)	<i>Pectinidae</i>	Scallops n.e.i.
Cuore edule	COC	<i>Cardium edule</i>	Common cockle
Vongola verace	CTG	<i>Tapes decussatus</i>	Grooved carpet shell

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Cappa artica	CLQ	Arctica islandica	Ocean quahog
Bivalvi n.d.a.	CLX	Bivalvia	Clams n.e.i.
Cannolicchi	RAZ	Solen spp.	Razor clams
Vongola	CTS	Tapes pullastra	Carpet shell
Vongola	SVE	Venus gallina	Striped venus
Veneridi	CLV	Veneridae	Venus clams n.e.i.
...	MAT	Mactridae	Mactra surf clams n.e.i.
...	KFA	Circomphalus casinus	Chamber venus
...	GKL	Glycymeris glycymeris	Common European bittersweet
Telline	DON	Donax spp.	Donax clams
Cardidi	COZ	Cardiidae	Cockles n.e.i.
...	LVC	Laevicardium crassum	Norwegian egg cockle
...	LPZ	Patella spp.	Limpets n.e.i.
Abaloni	ABX	Haliotis spp.	Abalones n.e.i.
...	GAS	Gastropoda	Gastropods n.e.i.
...	ULV	Spisula ovalis	Oval surf clam
...	TWL	Tellina spp.	Tellins n.e.i.
Seppia	CTC (*)	Sepia officinalis	Common cuttlefish
...	SQC (*)	Loligo spp.	Common squids
Totano	SQI (*)	Illex illecebrosus	Short-finned squid
...	OCT	Octopodidae	Octopuses n.e.i.
...	SQU (*)	Loliginidae, Ommastrephidae	Squids n.e.i.
...	CTL (*)	Sepiidae, Sepiolidae	Cuttlefishes n.e.i.
Todaro	SQE (*)	Todarodes sag. Sagittatus	European flying squid
...	CEP	Cephalopoda	Cephalopods n.e.i.
Molluschi marini n.d.a.	MOL	ex Mollusca	Marine molluscs n.e.i.
Stella marina	STH	Asterias rubens	Starfish
Stelle di mare n.d.a.	STF	Asteroidae	Starfishes n.e.i.
Riccio di mare	URS	Echinus esculentus	Sea urchin
Riccio di mare	URM	Paracentrotus lividus	Stony sea urchin
Ricci di mare n.d.a.	URX	Echinoidea	Sea urchins n.e.i.
Oloturie n.d.a.	CUX	Holothurioidea	Sea cucumbers n.e.i.
Echinodermi n.d.a.	ECH	Echinodermata	Echinoderms n.e.i.
Limone di mare	SSG	Microcosmus sulcatus	Grooved sea squirt
Ascidieci n.d.a.	SSX	Asciacea	Sea squirts n.e.i.
Limulo	HSC	Limulus polyphemus	Horseshoe crab
Invertebrati acquatici n.d.a.	INV	ex Invertebrata	Aquatic invertebrates n.e.i.
Alghe brune	SWB	Phaeophyceae	Brown seaweeds
Muschio irlandese	IMS	Chondrus crispus	Carragheen
Gelidium	GEL	Gelidium spp.	Gelidium spp.
Gigartine	GIG	Gigartina spp.	Gigartina spp.
Alghe calcaree	LIT	Lithothamnion spp.	Lithothamnion spp.
Alghe rosse	SWR	Rhodophyceae	Red seaweeds
...	UCU	Fucus spp.	Wracks n.e.i.
...	ASN	Ascophyllum nodosum	North Atlantic rockweed
...	FUU	Fucus serratus	Toothed wrack
...	UVU	Ulva lactuca	Sea lettuce
Piante acquatiche n.d.a.	SWX	ex Algae	Seaweeds n.e.i.

ALLEGATO II

FORMATO PER LA TRASMISSIONE DEI DATI SULLE CATTURE PER L'ATLANTICO NORD-ORIENTALE SU SUPPORTO MAGNETICO

A. FORMATO DI CODIFICA

I dati vanno trasmessi come registrazioni di lunghezza variabile separate da (:) tra i campi della registrazione. In ogni registrazione vanno inclusi i seguenti campi:

Campo	Osservazioni
Paese	Codice alfabetico a 3 lettere (ad es. FRA = Francia)
Anno	Ad es.: 2001 o 01
Principale zona di pesca FAO	27 = Atlantico nord-orientale
Divisione	Ad es.: IVa = sottodivisione 4a dell'ICES/CIEM
Specie	Identificatore alfabetico a 3 lettere
Cattura	Tonnellate metriche

- a) La cattura va registrata in equivalente di peso vivo degli sbarchi, arrotondata alla tonnellata metrica più vicina.
 b) Le quantità inferiori a mezza unità vanno registrate come «-1».

c) Codici dei paesi:

Austria	AUT
Belgio	BEL
Danimarca	DNK
Finlandia	FIN
Francia	FRA
Germania	DEU
Grecia	GRC
Irlanda	IRL
Italia	ITA
Lussemburgo	LUX
Paesi Bassi	NLD
Portogallo	PRT
Spagna	ESP
Svezia	SWE
Regno Unito	GBR
Inghilterra e Galles	GBRA
Scozia	GBRB
Irlanda del Nord	GBRC
Islanda	ISL
Norvegia	NOR
Bulgaria	BGR
Cipro	CYP
Repubblica ceca	CZE
Estonia	EST

Ungheria	HUN
Lettonia	LVA
Lituania	LTU
Malta	MLT
Polonia	POL
Romania	ROM
Repubblica slovacca	SVK
Slovenia	SVN
Turchia	TUR

B. Metodo di trasmissione dei dati alla Commissione europea.

Nei limiti del possibile i dati vanno trasmessi in formato elettronico (ad es., come un allegato E-mail). Se ciò non fosse possibile, sarà accettata la trasmissione dei file su un dischetto HD 3,5".

REGOLAMENTO (CE) N. 1638/2001 DELLA COMMISSIONE

del 24 luglio 2001

che modifica il regolamento (CE) n. 2597/95 del Consiglio relativo alla trasmissione di statistiche sulle catture nominali da parte degli Stati membri con attività di pesca in zone diverse dall'Atlantico settentrionale

LA COMMISSIONE DELLE COMUNITÀ EUROPEE,

visto il trattato che istituisce la Comunità europea,

visto il regolamento (CE) n. 2597/95 del Consiglio, del 23 ottobre 1995, relativo alla trasmissione di statistiche sulle catture nominali da parte degli Stati membri con attività di pesca in zone diverse dall'Atlantico settentrionale ⁽¹⁾, in particolare l'articolo 2, paragrafo 5 e l'articolo 4,

considerando quanto segue:

- (1) in occasione della 9^a riunione della conferenza delle parti firmatarie della Convenzione sul commercio internazionale delle specie animali e vegetali in via di estinzione (CITES) nel 1994 è stato richiesto il controllo dei dati sulle catture e sul commercio della specie ittica degli elasmobranchi (squali e razze) da parte dell'Organizzazione delle Nazioni Unite per l'alimentazione e l'agricoltura (FAO) e degli organismi regionali di pesca.
- (2) La FAO, in collaborazione con i competenti organismi regionali di pesca, ha elaborato un elenco della specie degli elasmobranchi per i quali vanno raccolte statistiche sulle catture nel sistema di questionari Statlant.
- (3) Ai sensi dell'articolo 4 del regolamento (CE) n. 2597/95 gli Stati membri, previo accordo di Eurostat, possono trasmettere i dati in una forma differente o su un supporto diverso da quello specificato nell'allegato 5 del regolamento.

(4) Vari Stati membri hanno chiesto di poter trasmettere i dati in una forma o in un supporto diverso da quello specificato nell'allegato 5 del regolamento (CE) n. 2597/95 (che rappresenta l'equivalente dei sopra citati questionari Statlant).

(5) Le misure di cui al presente regolamento sono conformi al parere del comitato permanente di statistica agraria istituito con la decisione 72/279/CEE del Consiglio ⁽²⁾,

HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

Articolo 1

L'allegato 4 del regolamento (CE) n. 2597/95 è sostituito dall'allegato I del presente regolamento.

Articolo 2

Gli Stati membri possono trasmettere i dati nel formato specificato nell'allegato II del presente regolamento.

Articolo 3

Il presente regolamento entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale delle Comunità europee*.

Il presente regolamento è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile in ciascuno degli Stati membri.

Fatto a Bruxelles, il 24 luglio 2001.

Per la Commissione
Pedro SOLBES MIRA
Membro della Commissione

⁽¹⁾ GU L 270 del 13.11.1995, pag. 1.

⁽²⁾ GU L 179 del 7.8.1972, pag. 1.

ALLEGATO I

ELENCO DELLE SPECIE PER LE QUALI I DATI DEVONO ESSERE PRESENTATI RELATIVAMENTE AD OGNI ZONA PRINCIPALE DI PESCA

Le specie elencate di seguito sono quelle per le quali le statistiche ufficiali riportano le catture. Gli Stati membri sono tenuti a fornire dati per ciascuna delle specie identificate, ove disponibili. Qualora singole specie non possano essere individuate, i dati devono essere aggregati e presentati alla voce con il massimo grado di dettaglio possibile.

Nota: «n.i.a.» = «non indicato altrove».

Atlantico centro-orientale (Zona principale di pesca 34)

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Anguilla	ELE	Anguilla anguilla	European eel
Alose n.i.a.	SHZ	Alosa spp.	Shads n.e.i.
Ilisha africana	ILI	Ilisha africana	West African ilisha
Pleuronettiformi n.i.a.	FLX	Pleuronectiformes	Flatfishes n.e.i.
Botidi	LEF	Bothidae	Lefteye flounders
Sogliola	SOL	Solea vulgaris	Common sole
Sogliola cuneata	CET	Dicologlossa cuneata	Wedge (= Senegal) sole
Soleidi n.i.a.	SOX	Soleidae	Soles n.e.i.
Cinoglossidi n.i.a.	TOX	Cynoglossidae	Tonguefishes n.e.i.
Rombo giallo	MEG	Lepidorhombus whiffiagonis	Megrim
...	LEZ	Lepidorhombus spp.	Megrims n.e.i.
Musdea bianca	GFB	Phycis blennoides	Greater forkbeard
Busbana francese	BIB	Trisopterus luscus	Pouting (= Bib)
Melù	WHB	Micromesistius poutassou	Blue whiting (= Poutassou)
Nasello	HKE	Merluccius merluccius	European hake
Merluzzo senegalese	HKM	Merluccius senegalensis	Senegalese hake
Naselli n.i.a.	HXX	Merluccius spp.	Hakes n.e.i.
Gadiformi n.i.a.	GAD	Gadiformes	Gadiformes n.e.i.
Pescigatto di mare n.i.a.	CAX	Ariidae	Sea catfishes n.e.i.
Grongo	COE	Conger conger	European conger
Gronghi n.i.a.	COX	Congridae	Conger eels n.e.i.
Pesce trombetta	SNS	Macrorhamphosus scolopax	Slender snipefish
Berici	ALF	Beryx spp.	Alfonsinos
Pesce San Pietro	JOD	Zeus faber	John dory
San Pietro d'America	JOS	Zenopsis conchifer	Silvery John dory
Pesci tamburo	BOR	Caproidae	Boar fishes
Perciformi abissali n.i.a.	DPX	Perciformes	Demersal percomorphs n.e.i.
Cernia mediterranea	GPD	Epinephelus guaza	Dusky grouper
Cernia bianca	GPW	Epinephelus aeneus	White grouper
Cernie n.i.a.	GPX	Epinephelus spp.	Groupers n.e.i.
Cernia di fondale	WRF	Polyprion americanus	Wreckfish
Serranidi n.i.a.	BSX	Serranidae	Groupers, seabasses n.e.i.
Spigola macchiata	SPU	Dicentrarchus punctatus	Spotted seabass
Spigola	BSS	Dicentrarchus labrax	Seabass
Catalufe n.i.a.	BIG	Priacanthus spp.	Bigeyes n.e.i.
Re di triglie n.i.a.	APO	Apogonidae	Cardinal fishes n.e.i.
Tili	TIS	Branchiostegidae	Tilefishes
Emelittidi	EMT	Emmelichthyidae	Bonnetmouths, rubyfishes, etc.
Lutiani n.i.a.	SNA	Lutjanus spp.	Snappers n.e.i.
Lutianidi n.i.a.	SNX	Lutjanidae	Snappers, iobfishes, n.e.i.
Pesce burro	GBR	Plectorhinchus mediterraneus	Rubberlip grunt
Grugnolo	BGR	Pomadasys incisus	Bastard grunt
Grugnolo	BUR	Pomadasys jubelini	Sompat grunt
Otoperca	GRB	Brachydeuterus auritus	Big-eye grunt

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Emulidi n.i.a.	GRX	Haemulidae (= Pomedasyidae)	Grunts, sweetlips, n.e.i.
Corvine	DRU	Sciaena spp.	Drums
Ombrina	COB	Umbrina cirrosa	Shi drum (= Corb)
Bocca d'oro	MGR	Argyrosornus regius	Meagre
Corvina tonda	DRS	Pteroscion peli	Boe drum
Ombrina	CKL	Pseudotolithus brachygnatus	Law croaker
Ombrina bianca	PSS	Pseudotolithus senegalensis	Cassava croaker
Ombrina	PSE	Pseudotolithus elongatus	Bobo croaker
Ombrine	CKW	Pseudotolithus spp.	West African croakers
Scienidi n.i.a.	CDX	Sciaenidae	Croakers, drums n.e.i.
Occhialone	SBR	Pagellus bogaraveo	Red (=Blackspot) seabream
Pagello fragolino	PAC	Pagellus erythrinus	Common pandora
Pagello mafrone	SBA	Pagellus acarne	Axillary seabream
Pagello rosso	PAR	Pagellus bellottii	Red pandora
Pagelli n.i.a.	PAX	Pagellus spp.	Pandoras n.e.i.
Saraghi n.i.a.	SRG	Diplodus spp.	Sargo breams, n.e.i.
Dentice occhione	DEL	Dentex macrophthalmus	Large-eye dentex
Dentice	DEC	Dentex dentex	Common dentex
Dentice	DEA	Dentex angolensis	Angolan dentex
Dentice	DNC	Dentex congoensis	Congo dentex
Dentici n.i.a.	DEX	Dentex spp.	Dentex n.e.i.
Tanuta	BRB	Spondyliosoma cantharus	Black seabream
Occhiata	SBS	Oblada melanura	Saddled seabream
Pagro	BSC	Sparus caeruleostictus	Bluespotted seabream
Pagro mediterraneo	RPG	Sparus pagrus	Red porgy
Orata	SBG	Sparus auratus	Gilthead seabream
Pagri n.i.a.	SBP	Sparus (=Pagrus) spp.	Pargo breams, n.e.i.
Boga	BOG	Boops boops	Bogue
Sparidi n.i.a.	SBX	Sparidae	Porgies, seabreams, n.e.i.
Mensole	PIC	Spicara spp.	Picarels
Triglie	MUX	Mullus spp.	Surmulletts (= Red mullets)
Triglia dentata	GOA	Pseudopeneus prayensis	West African goatfish
Triglie n.i.a.	MUM	Mullidae	Goatfishes, red mullets n.e.i.
Drepana	SIC	Drepane africana	African sicklefish
Efipidi	SPA	Ephippidae	Spadefishes
Percidi n.i.a.	PRC	Percoidei	Percoids n.e.i.
Brotola	BRD	Brotula barbata	Bearded brotula
Pesci chirurgo	SUR	Acanthuridae	Surgeonfishes
Caponi n.i.a.	GUX	Triglidae	Gurnards, searobins n.e.i.
Balistidi	TRI	Balistidae	Triggerfishes, durgons
Rana pescatrice	MON	Lophius piscatorius	Angler (= Monk)
Rane pescatrici n.i.a.	ANF	Lophiidae	Anglerfishes n.e.i.
Aguglie n.i.a.	BEN	Belonidae	Needlefishes, n.e.i.
Pesci volanti n.i.a.	FLY	Exocoetidae	Flying fishes n.e.i.
Barracuda	BAR	Sphyræna spp.	Barracudas
Cefalo	MUF	Mugil cephalus	Flathead grey mullet
Gran capitano	TGA	Polydactylus quadrifilis	Giant African threadfin
Capitano minore	GAL	Galeoides decadactylus	Lesser African threadfin
Capitano reale	PET	Pentememus quinquarius	Royal threadfin

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Capitani n.i.a.	THF	Polynemidae	Threadfins, tasselfishes n.e.i.
Perciformi pelagici n.i.a.	PPX	Perciformes	Pelagic percomorphs n.e.i.
Pesce serra	BLU	Pomatomus saltatrix	Bluefish
Cobia	CBA	Rachycentron canadum	Cobia
Suro	HOM	Trachurus trachurus	Atlantic horse mackerel
Suri	JAX	Trachurus spp.	Jack and horse mackerels n.e.i.
Sugarotti	SDX	Decapterus spp.	Scads
Carango cavallo	CVJ	Caranx hippos	Crevalle jack
Carango ronco	HMV	Decapterus rhonchus	False scad
Carangi n.i.a.	TRE	Caranx spp.	Jacks, crevalles n.e.i.
Carango piatto	LUK	Selene dorsalis	Lookdown fish
Lecce	POX	Trachinotus spp.	Pompanos
Ricciole	AMX	Seriola spp.	Amberjacks n.e.i.
Leccia	LEE	Lichia amia	Leerfish (=Garrick)
...	BUA	Chloroscombrus chrysurus	Atlantic bumper
Lampuga	DOL	Coryphaena hippurus	Common dolphinfish
Fieto	BLB	Stromateus fiatola	Blue butterfish
Fieti, pampi argentei	BUX	Stromateidae	Butterfishes, silver pomfrets
Tarpone	BOF	Albula vulpes	Bonefish
Alaccia, sardinella d'Africa	SAA	Sardinella aurita	Round sardinella
Alaccia	SAE	Sardinella madeirensis	Madeiran sardinella
Alacce	SIX	Sardinella spp.	Sardinellas
Alaccia larga	BOA	Ethmalosa fimbriata	Bonga shad
Sardina	PIL	Sardina pilchardus	European pilchard (sardine)
Acciuga	ANE	Engraulis encrasicolus	European anchovy
Clupeidi n.i.a.	CLU	Clupeoidei	Clupeoids n.e.i.
Palamita	BON	Sarda sarda	Atlantic bonito
Palamita bianca	BOP	Orcynopsis unicolor	Plain bonito
Waho	WAH	Acanthocybium solandri	Wahoo
Maccarello reale di Guinea	MAW	Scomberomorus tritor	West African Spanish mackerel
Tombarelli, bisi	FRZ	Auxis thazard, Auxis rochei	Frigate and bullet tunas
Tonno rosso	BFT	Thunnus thynnus	Northern bluefin tuna
Tonno bianco, alalunga	ALB	Thunnus alalunga	Albacore
Tonno albacora	YFT	Thunnus albacares	Yellowfin tuna
Tonno obeso	BET	Thunnus obesus	Big eye tuna
Tonni n.i.a.	TUN	Thunnini	Tunas n.e.i.
Pesci sega	SAW	Pristidae	Sawfishes
Pesce vela atlantico	SAI	Istiophorus albicans	Atlantic sailfish
Marlin azzurro	BUM	Makaira nigricans	Atlantic blue marlin
Marlin bianco	WHM	Tetrepturus albidus	Atlantic white marlin
Pesci vela	BIL	Istioporidae	Marlins, sailfishes, spearfishes
Pesce spada	SWO	Xiphias gladius	Swordfish
Scombroidei	TUX	Scombroidei	Tuna-like fishes n.e.i.
Pesce coltello	LHT	Trichiurus lepturus	Largehead hairtail
Pesce sciabola	SFS	Lepidopus caudatus	Silver scabbardfish
Pesce sciabola nero	BSF	Aphanopus carbo	Black scabbardfish
Pesci sciabola, n.i.a.	CUT	Trichiuridae	Hairtails, cutlassfishes, n.e.i.
Sgombro	MAS	Scomber japonicus	Chub mackerel
Sgombro	MAC	Scomber scombrus	Atlantic mackerel
Maccarelli «scomber» n.i.a.	MAZ	Scomber spp.	Scomber mackerels n.e.i.
Scombroidei n.i.a.	MKX	Scombroidei	Mackerel-like fishes n.e.i.

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Squalo volpe	ALV	<i>Alopias vulpinus</i>	Thresher shark
Squalo volpe occhione	BTH	<i>Alopias superciliosus</i>	Big-eye thresher
Squali mako	MAK	<i>Isurus spp.</i>	Mako sharks
Verdesca	BSH	<i>Prionace glauca</i>	Blue shark
...	FAL	<i>Carcharhinus falciformis</i>	Silky shark
Pesce martello	SPZ	<i>Sphyrna zygaena</i>	Smooth hammerhead
Pesce martello	SPL	<i>Sphyrna lewini</i>	Scalloped hammerhead
Pesci martello, ecc., n.i.a.	SPY	Sphyrnidae	Hammerhead sharks, etc. nei
Zigrino	SCK	<i>Dalatias licha</i>	Kitefin shark
Pesci violino, ecc., n.i.a.	GTF	Rhinobatidae	Guitarfishes, etc. nei
Palombi	SDV	<i>Mustelus spp.</i>	Smoothhounds
Razze n.i.a.	SRX	Rajiformes	Skates and rays n.e.i.
Elasmobranchi n.i.a.	SKX	Elasmobranchii	Sharks, rays, skates, n.e.i.
Osteitti marini n.i.a.	MZZ	Osteichthyes	Marine fishes n.e.i.
Granchi di mare n.i.a.	CRA	Reptantia	Marine crabs n.e.i.
Aragoste n.i.a.	SLV	<i>Panulirus spp.</i>	Tropical spiny lobsters n.e.i.
Aragoste n.i.a.	CRW	<i>Palinurus spp.</i>	Palinurid spiny lobsters n.e.i.
Scampo	NEP	<i>Nephrops norvegicus</i>	Norway lobster
Astice	LBE	<i>Homarus gammarus</i>	European lobster
Mazzancolla	TGS	<i>Penaeus kerathurus</i>	Caramote prawn
Mazzancolla rosa	SOP	<i>Penaeus notialis</i>	Southern pink shrimp
Mazzancolle n.i.a.	PEN	<i>Penaeus spp.</i>	<i>Penaeus</i> shrimps n.e.i.
Gambero rosa mediterraneo	DPS	<i>Parapenaeus longirostris</i>	Deepwater rose shrimp
Gambero di Guinea	GUS	<i>Parapenaeopsis atlantica</i>	Guinea shrimp
Gambero rosso	SSH	<i>Plesioopenaeus edwardsianus</i>	Scarlet shrimp
Palaemonidi	PAL	Palaemonidae	Palaemonid shrimps
Gamberi diversi n.i.a.	DCP	Natantia	Natantian decapods n.e.i.
Crostacei marini n.i.a.	CRU	Crustacea	Marine crustaceans n.e.i.
Gastropodi n.i.a.	GAS	Gastropoda	Gastropods n.e.i.
Ostriche n.i.a.	OYC	<i>Crassostrea spp.</i>	Cupped oysters n.e.i.
Mitilidi n.i.a.	MSX	Mytilidae	Sea mussels n.e.i.
Cefalopodi n.i.a.	CEP	Cephalopoda	Cephalopods n.e.i.
Seppia	CTC	<i>Sepia officinalis</i>	Common cuttlefish
Seppie, seppiole	CTL	Sepiidae, Sepiolidae	Cuttlefishes, bobtail squids
Calamaro	SQC	<i>Loligo spp.</i>	Common squids
Polpo di scoglio	OCC	<i>Octopus vulgaris</i>	Common octopus
Ottopodi	OCT	Octopodidae	Octopuses
Loliginidi n.i.a.	SQU	Loliginidae, Ommastrephidae	Squids n.e.i.
Molluschi marini n.i.a.	MOL	Mollusca	Marine molluscs n.e.i.
Testuggini marine n.i.a.	TTX	Testudinata	Marine turtles n.e.i.

Mar Mediterraneo e Mar Nero (Zona principale di pesca 37)

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Storioni n.i.a.	STU	Acipenseridae	Sturgeons n.e.i.
Anguilla	ELE	<i>Anguilla anguilla</i>	European eel
Alosa del Mar Nero	SHC	<i>Alosa pontica</i>	Pontic shad
Alose n.i.a.	SHD	<i>Alosa spp.</i>	Shads n.e.i.
Papalina del Caspio	CLA	<i>Clupeonella cultriventris</i>	Azov tyulka
Pleuronettiformi n.i.a.	FLX	Pleuronectiformes	Flatfishes n.e.i.

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Passera di mare	PLE	<i>Pleuronectes platessa</i>	European plaice
Passera pianuzza	FLE	<i>Platichthys flesus</i>	European flounder
Sogliola	SOL	<i>Solea vulgaris</i>	Common sole
...	SOO	<i>Solea</i> spp.	Soles n.e.i.
Rombo giallo	MEG	<i>Lepidorhombus whiffiagonis</i>	Megrim
...	LEZ	<i>Lepidorhombus</i> spp.	Megrims n.e.i.
Rombo chiodato	TUR	<i>Psetta maxima</i>	Turbot
Rombo chiodato del Mar Nero	TUB	<i>Psetta maeotica</i>	Black Sea turbot
Musdea bianca	GFB	<i>Phycis blennoides</i>	Greater forkbeard
Merluzzo capellano	POD	<i>Trisopterus minutus</i>	Poor cod
Busbana francese	BIB	<i>Trisopterus luscus</i>	Pouting (= Bib)
Melù	WHB	<i>Micromesistius poutassou</i>	Blue whiting (= Poutassou)
Merlano	WHG	<i>Merlangius merlangus</i>	Whiting
Nasello	HKE	<i>Merluccius merluccius</i>	European hake
Gadiformi n.i.a.	GAD	Gadiformes	Gadiformes n.e.i.
Argentine	ARG	<i>Argentina</i> spp.	Argentines
Pesce ramarro orientale	LIB	<i>Saurida undosquamis</i>	Brushtooth lizardfish
Pesci ramarro n.i.a.	LIX	Synodontidae	Lizardfishes n.e.i.
Grongo	COE	<i>Conger conger</i>	European conger
Gronghi n.i.a.	COX	Congridae	Conger eels n.e.i.
Pesce San Pietro	JOD	<i>Zeus faber</i>	John Dory
Perciformi abissali n.i.a.	DPX	Perciformes	Demersal percomorphs n.e.i.
Cernia mediterranea	GPD	<i>Epinephelus guaza</i>	Dusky grouper
Cernia bianca	GPW	<i>Epinephelus aeneus</i>	White grouper
Cernie n.i.a.	GPX	<i>Epinephelus</i> spp.	Groupers n.e.i.
Cernia di fondale	WRF	<i>Polyprion americanus</i>	Wreckfish
Perchia	CBR	<i>Serranus cabrilla</i>	Comber
Serranidi n.i.a.	BSX	Serranidae	Groupers, seabasses n.e.i.
Spigola	BSS	<i>Dicentrarchus labrax</i>	Seabass
Spigole	BSE	<i>Dicentrarchus</i> spp.	Seabasses
Pesce burro	GBR	<i>Plectorhinchus mediterraneus</i>	Rubberlip grunt
Corvine	DRU	<i>Sciaena</i> spp.	Drums
Ombrina	COB	<i>Umbrina cirrosa</i>	Shi drum (= Corb)
Bocca d'oro	MGR	<i>Argyrosomus regius</i>	Meagre
Scienidi n.i.a.	CDX	Sciaenidae	Croakers, drums n.e.i.
Occhialone	SBR	<i>Pagellus bogaraveo</i>	Red (= Blackspot) seabream
Pagello fragolino	PAC	<i>Pagellus erythrinus</i>	Common pandora
Pagello mafrone	SBA	<i>Pagellus acarne</i>	Axillary seabream
Pagelli n.i.a.	PAX	<i>Pagellus</i> spp.	Pandoras n.e.i.
Sarago maggiore	SWA	<i>Diplodus sargus</i>	White seabream
Saraghi n.i.a.	SRG	<i>Diplodus</i> spp.	Sargo breams, n.e.i.
Dentice occhione	DEL	<i>Dentex macrophthalmus</i>	Large-eye dentex
Dentice mediterraneo	DEC	<i>Dentex dentex</i>	Common dentex
Dentici n.i.a.	DEX	<i>Dentex</i> spp.	Dentex n.e.i.
Tanuta	BRB	<i>Spondyliosoma cantharus</i>	Black seabream
Occhiata	SBS	<i>Oblada melanura</i>	Saddled sea bream
Pagro mediterraneo	RPG	<i>Sparus pagrus</i>	Red porgy
Orata	SBG	<i>Sparus auratus</i>	Gilthead seabream
Pagri n.i.a.	SBP	<i>Sparus</i> (= <i>Pagrus</i>) spp.	Pargo breams, n.e.i.
Boga	BOG	<i>Boops boops</i>	Bogue
Marmora	SSB	<i>Lithognathus mormyrus</i>	Sand steenbras

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Salpa	SLM	Sarpa salpa	Salema (= Strepie)
Sparidi n.i.a.	SBX	Sparidae	Porgies, seabreams, n.e.i.
Mennola	BPI	Spicara maena	Blotched picarel
Mensole	PIC	Spicara spp.	Picarels
Triglia di scoglio	MUR	Mullus surmuletus	Red mullet
Triglia di fango	MUT	Mullus barbatus	Striped mullet
Triglie	MUX	Mullus spp.	Surmulletts (= Redmullets)
Tracina drago	WEG	Trachinus draco	Greater weever
Percidi n.i.a.	PRC	Percoidei	Percoids n.e.i.
Cicerelli	SAN	Ammodytes spp.	Sandeels (= Sandlances)
Sigani	SPI	Siganus spp.	Spinefeet (= Rabbitfishes)
Ghiozzi	GOB	Gobius spp.	Atlantic gobies
Gobidi n.i.a.	GPA	Gobiidae	Gobies n.e.i.
Scorfani n.i.a.	SCO	Scorpaenidae	Scorpionfishes, n.e.i.
Cappone lira	GUN	Trigla lyra	Piper gurnard
Trigli di n.i.a.	GUX	Triglidae	Gurnards, searobins n.e.i.
Rana pescatrice	MON	Lophius piscatorius	Angler (= Monk)
Rane pescatrici n.i.a.	ANF	Lophiidae	Anglerfishes n.e.i.
Aguglia	GAR	Belone belone	Garfish
Barracuda	BAR	Sphyræna spp.	Barracudas
Cefalo	MUF	Mugil cephalus	Flathead grey mullet
Aterinidi	SIL	Atherinidae	Silversides (Sandmelts)
Perciformi pelagici n.i.a.	PPX	Perciformes	Pelagic percomorphs n.e.i.
Pesce serra	BLU	Pomatomus saltatrix	Bluefish
Suro	HOM	Trachurus trachurus	Atlantic horse mackerel
Sugarello	HMM	Trachurus mediterraneus	Mediterranean horse mackerel
Suri n.i.a.	JAX	Trachurus spp.	Jack and horse mackerels n.e.i.
Carangi n.i.a.	TRE	Caranx spp.	Jacks, crevalles n.e.i.
Ricciola	AMB	Seriola dumerili	Greater amberjack
Ricciole n.i.a.	AMX	Seriola spp.	Amberjacks n.e.i.
Leccia	LEE	Lichia amia	Leerfish (= Garrick)
Carangidi n.i.a.	CGX	Carangidae	Carangids n.e.i.
Pesce castagna	POA	Brama brama	Atlantic pomfret
Lampuga	DOL	Coryphaena hippurus	Common dolphinfish
Alacce n.i.a.	SIX	Sardinella spp.	Sardinellas n.e.i.
Sardina	PIL	Sardina pilchardus	European pilchard (= Sardine)
Papalina	SPR	Sprattus sprattus	European sprat
Acciuga	ANE	Engraulis encrasicolus	European anchovy
Clupeidi n.i.a.	CLU	Clupeoidei	Clupeoids n.e.i.
Palamita	BON	Sarda sarda	Atlantic bonito
Palamita bianca	BOP	Orcynopsis unicolor	Plain bonito
Tombarello, biso	FRZ	Auxis thazard A. rochei	Frigate and bullet tunas
Tonnetto	LTA	Euthynnus alletteratus	Atlantic black skipjack
Tonnetto striato	SKJ	Katsuwonus pelamis	Skipjack tuna
Tonno rosso	BFT	Thunnus thynnus	Northern bluefin tuna
Tonno bianco	ALB	Thunnus alalunga	Albacore
Tonno obeso	BET	Thunnus obesus	Big-eye tuna
Tonni n.i.a.	TUN	Thunnini	Tunas n.e.i.
Pesce vela atlantico	SAI	Istiophorus albicans	Atlantic sailfish
Pesci vela, marlin, pesci lancia	BIL	Istiophoridae	Marlins, sailfishes, spearfishes
Pesci spada	SWO	Xiphias gladius	Swordfish

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Scombroidei n.i.a.	TUX	Scombroidei	Tuna-like fishes n.e.i.
Pesce sciabola	SFS	Lepidopus caudatus	Silver scabbardfish
Sgombro	MAS	Scomber iaponicus	Chub mackerel
Maccarello	MAC	Scomber scombrus	Atlantic mackerel
Sgombri n.i.a.	MAZ	Scomber spp.	Scomber mackerels n.e.i.
Scombridi n.i.a.	MKX	Scombroidei	Mackerel-like fishes n.e.i.
Squalo elefante	BSK	Cetorhinus maximus	Basking shark
Squalo volpe	ALV	Alopias vulpinus	Thresher
Squalo mako	SMA	Isurus oxyrinchus	Shortfin mako
Boccanegra	SHO	Galeus melastomus	Blackmouth catshark
Verdesca	BSH	Prionace glauca	Blue shark
Squalo grigio	CCP	Carcharhinus plumbeus	Sandbar shark
Pesce martello	SPZ	Sphyrna zygaena	Smooth hammerhead
Pesce martello	SPL	Sphyrna lewini	Scalloped hammerhead
Spinarolo bruno	QUB	Squalus blainvillei	Longnose spurdog
Sagri	GUP	Centrophorus granulosus	Gulper shark
Zigrino	SCK	Dalatias licha	Kitefin shark
Sagri nero	ETX	Etmopterus spinax	Velvet belly
Razza chiodata	RJC	Raja clavata	Thornback ray
Pastinaca	JDP	Dasyatis pastinaca	Common stingray
Smeriglio	POR	Lamna nasus	Porbeagle
Gattucci	SCL	Scyliorhinus spp.	Catsharks, nursehound
Palombi	SDV	Mustelus spp.	Smoothhounds
Spinarolo	DGS	Squalus acanthias	Picked (= Spiny) dogfish
Spinaroli n.i.a.	DGX	Squalidae	Dogfish sharks n.e.i.
Squadro	AGN	Squatina squatina	Angelshark
Squatini	ASK	Squatinae	Angelsharks, sand devils
Squaliformi n.i.a.	SHX	Squaliformes	Large sharks n.e.i.
Pesci violino	GTF	Rhinobatidae	Guitarfishes
Razze	SKA	Raja spp.	Skates
Razze n.i.a.	SRX	Rajiformes	Skates and rays n.e.i.
Elasmobranchi	SKX	Elasmobranchii	Sharks, rays and skates etc.
Osteitti marini n.i.a.	MZZ	Osteichthyes	Marine fishes n.e.i.
Granchio di mare	CRE	Cancer pagurus	Edible crab
Granchio ripario	CMR	Carcinus aestuaria	Mediterranean shore crab
Grancevola	SCR	Maja squinado	Spinous spider crab
Reptantia n.i.a.	CRA	Reptantia	Marine crabs n.e.i.
Aragosta di fondale	PSL	Palinurus mauritanicus	Pink spiny lobster
Aragosta mediterranea	SLO	Palinurus elephas	Common spiny lobster
Aragoste n.i.a.	CRW	Palinurus spp.	Palinurid spiny lobsters n.e.i.
Scampo	NEP	Nephrops norvegicus	Norway lobster
Astice	LBE	Homarus gammarus	European lobster
Mazzancolla	TGS	Penaeus kerathurus	Caramote prawn
Gambero rosa mediterraneo	DPS	Parapenaeus longirostris	Deepwater rose shrimp
Gambero rosso	SSH	Plesiopenaeus edwardsianus	Scarlet shrimp
Gambero rosso mediterraneo	ARA	Aristeus antennatus	Blue and red shrimp
Gamberetto maggiore	CPR	Palaemon serratus	Common prawn
Gamberetto grigio	CSH	Crangon crangon	Common shrimp
Gamberi diversi n.i.a.	DCP	Natantia	Natantian decapods n.e.i.
Pannocchia	MTS	Squilla mantis	Mantis squillid
Crustacei marini n.i.a.	CRU	Crustacea	Marine crustaceans n.e.i.

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Gasteropodi n.i.a.	GAS	Gastropoda	Gastropods n.e.i.
Chioccioline di scogliera	PEE	Littorina littorea	Periwinkle
Ostrica piatta	OYF	Ostrea edulis	European flat oyster
Ostrica giapponese	OYG	Crassostrea gigas	Pacific cupped oyster
Cozza	MSM	Mytilus galloprovincialis	Mediterranean mussel
Cappasanta	SJA	Pecten jacobaeus	Great scallop
Murici	MUE	Murex spp.	Murex
Cuore edule	COC	Cardium edule	Common cockle
Vongola	SVE	Venus (= Chamelea) gallina	Striped Venus
Vongola verace	CTG	Ruditapes decussatus	Grooved carpetshell
Vongola	CTS	Tapes pullastra	Carpetshell
Vongole n.i.a.	TPS	Tapes spp.	Carpetshells n.e.i.
Telline	DON	Donax spp.	Donax clams
Cannolicchi	RAZ	Solen spp.	Razor clams
Cardidi n.i.a.	CLX	Bivalvia	Clams n.e.i.
Cefalopodi n.i.a.	CEP	Cephalopoda	Cephalopods n.e.i.
Seppia	CTC	Sepia officinalis	Common cuttlefish
Seppie, seppiole	CTL	Sepiidae, Sepiolidae	Cuttlefishes, bobtail squids
Calamari	SQC	Loligo spp.	Common squids
Totano	SQE	Todarodes sagittatus sagitt.	European flying squid
Polpo di scoglio	OCC	Octopus vulgaris	Common octopus
Moscardini	OCM	Eledone spp.	Horned and musky octopuses
Polpi	OCZ	Octopodidae	Octopuses
Calamari n.i.a.	SQU	Loliginidae, Ommastrephidae	Squids n.e.i.
Molluschi marini n.i.a.	MOL	Mollusca	Marine molluscs n.e.i.
Testuggini marine n.i.a.	TTX	Testudinata	Marine turtles n.e.i.
Limone di mare	SSG	Microcosmus sulcatus	Grooved sea-squirt
Riccio di mare	URM	Paracentrotus lividus	Stony sea-urchin
Meduse	JEL	Phopilema spp.	Jellyfishes

Atlantico sud-occidentale (Zona principale di pesca 41)

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Alose n.i.a.	SHZ	Alosa spp.	Shads n.e.i.
Pleuronettiformi n.i.a.	FLX	Pleuronectiformes	Flatfishes n.e.i.
Hirame	BAX	Paralichthys spp.	Bastard halibuts
Cinoglossidi n.i.a.	TOX	Cynoglossidae	Tonguefishes n.e.i.
...	SAO	Salilota australia	
Moridi	MOR	Moridae	Moras
Musdea brasiliana	HKU	Urophycis brasiliensis	Brazilian codling
Merlù australe	POS	Micromesistius australis	Southern blue whiting
Nasello	HKP	Merluccius hubbsi	Argentine hake
Nasello	HPA	Merluccius polylepsis	Patagonian hake
Naselli n.i.a.	HKX	Merluccius spp.	Hakes n.e.i.
Merluzzo granatiere	GRM	Macrurus magellanicus	Patagonian grenadier
Merluzzi granatieri	GRS	Macrurus spp.	Blue grenadiers
Granatieri	GRV	Macrurus spp.	Grenadiers
Gadiformi n.i.a.	GAD	Gadiformes	Gadiformes n.e.i.
Pescigatto di mare n.i.a.	CAX	Ariidae	Sea catfishes n.e.i.
Pesce ramarro indiano	LIG	Saurida tumbil	Greater lizardfish

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Grongo d'Argentina	COS	Conger orbignyanus	Argentine conger
Perciformi abissali n.i.a.	DPX	Perciformes	Demersal percomorphs n.e.i.
Pseudospigola n.i.a.	ROB	Centropomus spp.	Snooks (= Robalos) n.e.i.
Cernie	GPB	Mycteroperca spp.	Brazilian groupers
Cernia	GPR	Epinephelus mario	Red grouper
Cernie n.i.a.	GPX	Epinephelus spp.	Groupers n.e.i.
Cernia	BSZ	Acanthistius brasilianus	Argentine seabass
Serranidi n.i.a.	BSX	Serranidae	Groupers, seabasses n.e.i.
Lutiano rosso	SNC	Lutjanus purpureus	Southern red snapper
Lutiano coda gialla	SNY	Ocyurus chrysurus	Yellowtail snapper
Lutianidi n.i.a.	SNX	Lutjanidae	Snappers, jobfishes, n.e.i.
Grugnolo spinoso	BRG	Conodon nobilis	Barred grunt
Emulidi n.i.a.	GRX	Haemulidae (= Pomadasyidae)	Grunts, sweetlips, n.e.i.
Ombrina dentata	SWF	Cynoscion striatus	Striped weakfish
Ombrine dentate n.i.a.	WKX	Cynoscion spp.	Weakfishes n.e.i.
Ombrina	CKA	Micropogonias undulatus	Atlantic croaker
Ombrina americana	KGB	Menticirrhus americanus	Southern kingcroaker
Ombrina d'Argentina	CKY	Urnbrina canasai	Argentine croaker
Corvina lupo	WKK	Macrodon ancylodon	King weakfish
Ombrina nera	BDM	Pogonias cromis	Black drum
Scienidi n.i.a.	CDX	Sciaenidae	Croakers, drums n.e.i.
Saraghi n.i.a.	SRG	Diplodus spp.	Sargo breams n.e.i.
Dentici n.i.a.	DEX	Dentex spp.	Dentex n.e.i.
Pagro mediterraneo	RPG	Sparus pagrus	Red porgy
Sparidi n.i.a.	SBX	Sparidae	Porgies, seabreams, n.e.i.
Triglie	MUX	Mullus spp.	Surmulletts (= Redmulletts)
Pseudosarago rosa	CTA	Cheilodactylus bergi	Castaneta
Morati	SPB	Pinguipes spp.	Brazilian sandperches
Pesce palo	FLA	Percophis brasiliensis	Brazilian flathead
Robalo patagonico	BLP	Eleginops maclovinus	Patagonian blennie
Austromerluzzo	TOP	Dissostichus eleginoides	Patagonian toothfish
Nototena	NOG	Notothenia gibbenfrons	Humped rockcod
Nototena	NOS	Notothenia squamifrons	Grey rockcod
Nototena	NOT	Patagonotothen brevicauda	Patagonian rockcod
Nototena	PAT	Patagonotothen longipes ramsai	
Nototenidi n.i.a.	NOX	Nototheniidae	Antarctic rockcods, noties n.e.i.
Pesce del ghiaccio	SSI	Chaenocephalus aceratus	Blackfin icefish
Pesce del ghiaccio	ANI	Champscephalus gunnari	Mackerel icefish
Cannittidi	ICX	Channichthyidae	Icefishes n.e.i.
Percidi n.i.a.	PRC	Percoidei	Percoids n.e.i.
Abadeco	CUS	Genypterus blacodes	Pink cusk-eel
Centrolofidi n.i.a.	CEN	Centrolophidae	Ruffs, barrelfishes n.e.i.
Scorfano di fondale	BRF	Helicolenus dactylopterus	Blackbelly rosefish
Scorfani n.i.a.	SCO	Scorpaenidae	Scorpionfishes n.e.i.
Caponi americani	SRA	Prionotus spp.	Atlantic searobins
Mezzobeco brasiliano	BAL	Hemirhamphus brasiliensis	Ballyhoo halfbeak
Pesci volanti n.i.a.	FLY	Exocoetidae	Flying fishes n.e.i.
Barracuda	BAR	Sphyræna spp.	Barracudas

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Muggini n.i.a.	MUL	Mugilidae	Mulletts n.e.i.
Aterinidi, latterini	SIL	Atherinidae	Silversides (= Sandsmelts)
Perciformi pelagici n.i.a.	PPX	Perciformes	Pelagic percomorphs n.e.i.
Pesce serra	BLU	Pometomus saltatrix	Bluefish
Suro	JAA	Trachurus picturatus	Blue jack mackerel
Suri n.i.a.	JAX	Trachurus spp.	Jack and horse mackerels n.e.i.
Carangi n.i.a.	TRE	Caranx spp.	Jacks, crevalles, n.e.i.
Ricciole n.i.a.	AMX	Seriola spp.	Amberjacks n.e.i.
Parona	PAO	Parona signata	Parona leatherjack
Carangidi n.i.a.	CGX	Carangidae	Carangids n.e.i.
Lampuga	DOL	Coryphaena hippurus	Common dolphinfish
Fieti americani	BTG	Pepilus spp.	Gulf butterfish, harvestfishes
Fieti	BUX	Stromateidae	Butterfishes, silver pomfrets
Tarpone	LAD	Elops saurus	Ladyfish
Tarpone	TAR	Tarpon (= Megelops) atlanticus	Tarpon
Alaccia	BSR	Sardinella brasiliensis	Brazilian sardinella
Alacce n.i.a.	SIX	Sardinella spp.	Sardinellas n.e.i.
Menhaden brasiliana	MHS	Brevoortia aurea	Brazilian menhaden
Menhaden argentina	MHP	Brevoortia pectinata	Argentine menhaden
Alacce centramericane	SAS	Harengula spp.	Scaled sardines
Papalina delle Falkland	FAS	Sprattus fuegensis	Falkland sprat
Acciuga d'Argentina	ANA	Engraulis anchoita	Argentine anchoita
Acciughe n.i.a.	ANX	Engraulidae	Anchovies n.e.i.
Clupeidi n.i.a.	CLU	Clupeoidei	Clupeoids n.e.i.
Palamita	BON	Sarda sarda	Atlantic bonito
Waho	WAH	Acanthocythium solandri	Wahoo
Maccarello reale	KGM	Scomberomorus cavalla	King mackerel
Maccarello reale maculato	SSM	Scomberomorus maculatus	Atlantic Spanish mackerel
Maccarelli reali n.i.a.	KGX	Scomberornorus spp.	Seerfishes n.e.i.
Tombarelli, bisi	FRZ	Auxis thazard, A. rochei	Frigate and bullet tunas
Tonnetto alletterato	LTA	Euthynnus alletteratus	Atlantic black skipjack
Tonnetto striato	SKJ	Katsuwonus pelamis	Skipjack tuna
Tonno rosso	BFT	Thunnus thynnus	Northern bluefin tuna
Tonno pinna nera	BLF	Thunnus atlanticus	Blackfin tuna
Tonno bianco	ALB	Thunnus alalunga	Albacore
Tonno	SBF	Thunnus maccoyii	Southern bluefin tuna
Tonno albacora	YFT	Thunnus albacares	Yellowfin tuna
Tonno obeso	BET	Thunnus obesus	Bige-ye tuna
Tonni n.i.a.	TUN	Thunnini	Tunas n.e.i.
Pesce vela atlantico	SAI	Istiophorus albicans	Atlantic sailfish
Marlin azzurro	BUM	Makaira nigricans	Atlantic blue marlin
Marlin bianco	WHM	Tetrapturus albidus	Atlantic white marlin
Pesci vela, marlin, pesci lancia	BIL	Istiophoridae	Marlins, sailfishes, spearfishes
Pesce spada	SWO	Xiphias gladius	Swordfish
Scombroidei n.i.a.	TUX	Scornhroidei	Tuna-like fishes n.e.i.
Tirsite	WSM	Thyrstitops lepidopodes	White snake mackerel
Pesce coltello	LHT	Trichiurus lepturus	Largehead hairtail
Sgombro	MAS	Scomber japonicus	Chub mackerel
Squalo volpe occhione	BTH	Alopias superciliosus	Bige-ye thresher
Squalo mako	SMA	Isurus oxyrinchus	Shortfin mako

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Verdesca	BSH	Prionace glauca	Blue shark
...	FAL	Carcharhinus falciformis	Silky shark
Squalo bronzeo	BRO	Carcharhinus brachyurus	Copper shark
Pesce martello	SPZ	Sphyrna zygaena	Smooth hammerhead
Pesce martello	SPL	Sphyrna lewini	Scalloped hammerhead
Canesca	GAG	Galeorhinus galeus	Tope shark
Spinarolo	DGS	Squalus acanthias	Picked dogfish
Squatini n.i.a.	ASK	Squatinae	Angel sharks, sand devils nei
Pesce chitarra	GUD	Rhinobatis percellens	Chola guitarfish
Pesci sega	SAW	Pristidae	Sawfishes
Chimere tapiro n.i.a.	ELF	Callorhynchus spp.	Elephantfishes n.e.i.
Palombo atlantico	SDP	Mustelus schmitti	Patagonian smoothhound
Palombi	SDV	Mustelus spp.	Smoothhounds
Canesche	LSK	Galeorhinus spp.	Liveroil sharks
Razze n.i.a.	SRX	Rajiformes	Skates and rays, n.e.i.
Elasmobranchi	SKX	Elasmobranchii	Sharks, rays, skates, etc.
Osteitti n.i.a.	MZZ	Osteichthyes	Marine fishes n.e.i.
Granchio nuotatore purpureo	CRZ	Callinectes danae	Dana swimcrab
Granchio reale australe	KCR	Lithodes antarcticus	Southern kingcrab
Granchio imperatore	PAG	Paralomis granulosa	Softshell red crab
Granchi di fondale rossi n.i.a.	GER	Geryon spp.	Geryons n.e.i.
Granchi di mare n.i.a.	CRA	Reptantia	Marine crabs n.e.i.
Aragosta dei Caraibi	SLC	Panulirus argus	Caribbean spiny lobster
Aragoste n.i.a.	SLV	Panulirus spp.	Tropical spiny lobsters n.e.i.
Mazzancolla caffè	ABS	Penaeus aztecus	Northern brown shrimp
...	PNB	Penaeus brasiliensis	Redspotted shrimp
Mazzancolle n.i.a.	PEN	Penaeus spp.	Penaeus shrimps n.e.i.
Gambero barbato	BOB	Xiphopenaeus kroyeri	Atlantic seabob
Gambero a lungo rostro	ASH	Arternesia longinaris	Argentine stiletto shrimp
Gambero rosso argentino	LAA	Pleoticus muelleri	Argentine red shrimp
Gamberi diversi n.i.a.	DCP	Natantia	Natantian decapods n.e.i.
Krill antartico	KRX	Euphausia superba	Antarctic krill
Crostacei di mare n.i.a.	CRU	Crustacea	Marine crustaceans n.e.i.
Gasteropodi n.i.a.	GAS	Gastropoda	Gastropods n.e.i.
Ostriche n.i.a.	OYC	Crassostrea spp.	Cupped oysters n.e.i.
Cozza del Rio della Plata	MSR	Mytilus platensis	River Plata mussel
Colga	MSC	Aulacornya afer	Magellan mussel
Pettinidi	SCX	Pectinidae	Scallops n.e.i.
Telline	DON	Donax spp.	Donax clams
Cardidi n.i.a.	CLX	Bivalvia	Clams n.e.i.
Seppie, seppie	CTL	Sepiidae, Sepiolidae	Cuttlefishes, bobtail squids
Calamaro	SQP	Loligo gahi	Patagonian squid
Calamari	SQC	Loligo spp.	Common squids

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Totano	SQA	<i>Illex argentinus</i>	Argentine shortfin squid
Totano frangiato	SQS	<i>Martialia hyadesi</i>	Sevenstar flying squid
Ottopodi	OCT	Octopodidae	Octopuses
Calamari n.i.a.	SQU	Loliginidae, Ommastrephidae	Squids n.e.i.
Molluschi di mare n.i.a.	MOL	Mollusca	Marine molluscs n.e.i.
Testuggini di mare n.i.a.	TTX	Testudinata	Marine turtles n.e.i.

Atlantico sud-orientale (Zona principale di pesca 47)

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Pleuronettiformi n.i.a.	FLX	Pleuronectiformes	Flatfishes n.e.i.
Sogliola del Sudafrica	SOW	<i>Austroglossus microlepis</i>	West coast sole
Sogliola del Sudafrica	SOE	<i>Austroglossus pectoralis</i>	Mud sole
Sogliole del Sudafrica n.i.a.	SOA	<i>Austroglossus</i> spp.	Southeast Atlantic soles n.e.i.
Cinoglossidi n.i.a.	TOX	Cynoglossidae	Tonguefishes n.e.i.
Nasello	HKB	<i>Merluccius polli</i>	Benguela hake
Nasello del Capo	HKK	<i>Merluccius capensis</i>	Shallow-water Cape hake
Nasello	HKO	<i>Merluccius paradoxus</i>	Deepwater Cape hake
Naselli del Capo	HKC	<i>Merluccius capensis</i> , <i>M. parad.</i>	Cape hakes
Merluzzi	HKZ	Merlucciidae	Merluccid hakes
Gadiformi n.i.a.	GAD	Gadiformes	Gadiforms n.e.i.
Pesci ascia	HAF	Sternoptychidae	Hatchetfishes
Maurolici n.i.a.	MAU	<i>Maurolicus</i> spp.	Lightfishes n.e.i.
Maurolico argenteo	MAV	<i>Maurolicus muelleri</i>	Silver lightfish
Occhioni	GRE	Chlorophthalmidae	Greeneyes
Pesce gatto marino	GAT	<i>Galeichthys fericeps</i>	White barbel
Pesce gatto marino	SMC	<i>Arius heudoloti</i>	Smoothmouth sea catfish
Pescigatto di mare n.i.a.	CAX	Arilidae	Sea catfishes n.e.i.
Pesce ramarro indiano	LIG	<i>Saurida tumbil</i>	Greater lizardfish
Pesci ramarro n.i.a.	LIX	Synodontidae	Lizardfishes n.e.i.
Gronghi n.i.a.	COX	Congridae	Conger eels n.e.i.
Pesce trombetta	SNS	<i>Macrorhamphosus scolopax</i>	Slender snipefish
Pesci trombetta	SNI	Macroramphosidae	Snipefishes
Berici	ALF	<i>Beryx</i> spp.	Alfonsinos
Berici n.i.a.	BRX	Berycidae	Alfonsinos n.e.i.
Pesce San Pietro	JOD	<i>Zeus faber</i>	John Dory
San Pietro d'America	JOS	<i>Zenopsis conchifer</i>	Silvery John Dory
Pesci San Pietro n.i.a.	ZEX	Zeidae	Dories n.e.i.
Pesci tamburo	BOR	Caproidae	Boarfishes
Pesce tamburo	BOC	<i>Capros aper</i>	Boarfish
Perciformi abissali n.i.a.	DPX	Perciformes	Demersal percomorphs n.e.i.
Cernie n.i.a.	GPX	<i>Epinephelus</i> spp.	Groupers n.e.i.
Cernia di fondale	WRF	<i>Polyprion americanus</i>	Wreckfish
Serranidi n.i.a.	BSX	Serranidae	Groupers, seabasses n.e.i.
Catalufe n.i.a.	BIG	<i>Priacanthus</i> spp.	Big-eyes n.e.i.
Priacantidi	PRI	Priacanthidae	Big-eyes, glasseyes, bulleyes
Re di triglie n.i.a.	APO	Apogonidae	Cardinalfishes n.e.i.
Acropomatidi	ACR	Acropomatidae	Glow-bellies, splitfins
Re di triglie orientale	SYN	<i>Synagrops japonicus</i>	Blackmouth splitfin

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Re di triglie n.i.a.	SYS	Synagrops spp.	Splitfins n.e.i.
Zerro australe	EMM	Emmelichthys nitidus	Cape bonnetmouth
Emelittidi	EMT	Emmerichthyidae	Bonnetmouths, rubyfishes, etc.
Lutianidi	SNX	Lutjanidae	Snappers, jobfishes, n.e.i.
Nemipteri	THB	Nemipterus spp.	Threadfin breams
Nemipteridi	THD	Nemipteridae	Threadfin, monocle, dwarf breams
Otoperca	GRB	Brachydeuterus auratus	Big-eye grunt
Pesce burro	BRL	Plectorhinchus mediterraneus	Rubberlip grunt
Grugnolo	BUR	Pomadasys jubelini	Sompat grunt
Emulidi n.i.a.	GRX	Haemulidae (= Pornadasyidae)	Grunts, sweetlips, n.e.i.
Bocca d'oro	KOB	Argyrosomus hololepidofus	Southern meagre (= kob)
Tiraghlin	AWE	Atractoscion aequidens	Geelbek croaker
Ombrina tigre	LKR	Otolithes ruber	Tigertooth croaker
Ombrine	CKW	Pseudotolithus spp.	West African croakers
Scienidi n.i.a.	CDX	Sciaenidae	Croakers, drums n.e.i.
Ombrine delle Canarie	UCA	Umbrina canariensis	Canary drum (= baardman)
Ombrine dentate n.i.a.	WKX	Cynoscion spp.	Weakfishes n.e.i.
Pagello rosso	TJO	Pagellus natalensis	Natal pandora
Sparidi n.i.a.	SBX	Sparidae	Porgies, seabreams n.e.i.
Pagelli n.i.a.	PAX	Pagellus spp.	Pandoras n.e.i.
Saraghi n.i.a.	SRG	Diplodus spp.	Sargo breams n.e.i.
Dentice occhione	DEL	Dentex macrophthalmus	Large-eye dentex
Dentice	DEA	Dentex angolensis	Angolan dentex
Dentice	DEN	Dentex canariensis	Canary dentex
Dentici n.i.a.	DEX	Dentex spp.	Dentex n.e.i.
Tanuta	BRB	Spondyliosoma cantharus	Black seabream
Dentice argentato	SLF	Argyrozona argyrozona	Carpenter seabream
Dentice nufar	SLD	Cheimerius nufar	Santer seabream
Dentice lupo	RER	Petrus rupestris	Red steenbras
Panga	PGA	Pterogymnus laniarius	Panga seabream
Pagro testatonda	WSN	Rhahdosargus globiceps	White stumpnose
Pagri n.i.a.	SBP	Sparus (= Pagrus) spp.	Pargo breams n.e.i.
Boga	BOG	Boops boops	Bogue
Pagri napoleoni n.i.a.	RSX	Chrysoblephus spp.	Stumpnose, dageraadbrems, n.e.i.
Mormora africana	SNW	Lithognathus lithognathus	Whitesteenbras
Mormore n.i.a.	STW	Lithognathus spp.	Steenbrasses, n.e.i.
Marmora	SSB	Lithognathus mormyrus	Sand steenbras
Tanute sudafricane	CPP	Pachymetopon spp.	Copper breams
Salpa	SLM	Sarpa salpa	Salema (= Strepie)
Dentici africani n.i.a.	PLY	Polysteganus spp.	Polystegan seabreams n.e.i.
Dentice striato	SCM	Polysteganus praeorbitalis	Scotsman seabream
Dentice striato	SEV	Polysteganus undulosus	Seventyfour seabream
Dentice azzurro	SBU	Polysteganus coeruleopunctatus	Blueskin seabream
Sparidi n.i.a.	SBX	Sparidae	Porgies, seabreams, n.e.i.
Mensole	PIC	Spicara spp.	Picarels
Triglie n.i.a.	MUM	Mullidae	Goatfishes, red mullets n.e.i.
Triglie	MUX	Mullus spp.	Surmulletts (= Red mullets)
Coracinidi n.i.a.	COT	Coracinidae	Galjoens n.e.i.
Damba	GAJ	Coracinus capensis	Galjoen
Efipidi	SPA	Ephippidae	Spadefishes

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Drepana	SIC	Drepane africana	African sicklefish
Abadechi, brotule n.i.a.	OPH	Ophidiidae	Cuskeels, brotulas n.e.i.
Abadeco del Sudafrica	KCP	Genypterus capensis	Kingclip
Gobidi n.i.a.	GPA	Gobiidae	Gobies n.e.i.
Scorfanotto sudafricano	REC	Sebastes capensis	Cape redfish
Scorfani di fondale n.i.a.	ROK	Helicolenus spp.	Rosefishes n.e.i.
Scorfani di fondale	BRF	Helicolenus dactylopterus	Blackbelly rosefish
Scorfani n.i.a.	SCO	Scorpaenidae	Scorpionfishes, n.e.i.
Cappone lira	GUN	Trigla lyra	Piper gurnard
Cappone	GUC	Chelidonichthys capensis	Cape gurnard
Triglidi n.i.a.	GUX	Triglidae	Gurnards, searobins n.e.i.
Capponi	GUY	Trigla spp.	Gurnards
Balistidi	TRI	Balistidae	Triggerfishes, durgons
Rana pescatrice indiana	MOK	Lophius upsicephalus	Cape monk
Rane pescatrici n.i.a.	ANF	Lophiidae	Anglerfishes n.e.i.
Pesce lanterna	LAN	Lampanyctodes hectoris	Lanternfish
Mictofidi	LXX	Myctophidae	Lanternfishes
Aguglie n.i.a.	BEN	Belonidae	Needlefishes n.e.i.
Aguglie maggiori	NED	Tylosaurus spp.	Needlefishes
Scomberesocidi n.i.a.	SAX	Scomberesocidae	Sauries n.e.i.
Costardella	SAU	Scomberesox saurus	Atlantic saury
Barracuda	BAR	Sphyaena spp.	Barracudas
Barracuda, sfirenidi	BAZ	Sphyaenidae	Barracudas
Muggini n.i.a.	MUL	Mugilidae	Mulletts n.e.i.
Capitani n.i.a.	THF	Polynemidae	Threadfins, tasselfishes n.e.i.
Capitano minore	GAL	Galeoides dedactylus	Lesser African threadfin
Perciformi pelagici n.i.a.	PPX	Perciformes	Pelagic percomorphs n.e.i.
Pesce serra	BLU	Pomatomus saltatrix	Bluefish
Pesci serra n.i.a.	POT	Pomatomidae	Bluefishes n.e.i.
Cobia	CBA	Rachycentron canadum	Cobia
Rachicentridi n.i.a.	CBX	Rachycentridae	Cobias n.e.i.
Suro del Sudafrica	HMC	Trachurus capensis	Cape horse mackerel
Suro cunene	HMZ	Trachurus trecae	Cunene horse mackerel
Suri n.i.a.	JAX	Trachurus spp.	Jack and horse mackerels n.e.i.
Sugarotti	SDX	Decapterus spp.	Scads
Carango cavallo	CVJ	Caranx hippos	Crevalle jack
Carango ronco	HMV	Decapterus rhonchus	False scad
Carangi n.i.a.	TRE	Caranx spp.	Jacks, crevalles, n.e.i.
Carango piatto	LUK	Selene dorsalis	Lookdown fish
Lecce	POX	Trachinotus spp.	Pompanos
Ricciola del Sudafrica	YTC	Seriola lalandi	Yellowtail amberjack
Ricciole n.i.a.	AMX	Seriola spp.	Amberjacks n.e.i.
Leccia	LEE	Lichia amia	Leerfish (= Garrick)
...	BUA	Chioscombrus chrysurus	Atlantic bumper
Carangidi n.i.a.	CGX	Carangidae	Carangids n.e.i.
Pesci castagna n.i.a.	BRZ	Bramidae	Pomfrets, ocean breams n.e.i.
Pesce castagna	POA	Brama brama	Atlantic pomfret
Lampuga	DOL	Coryphaena hippurus	Common dolphinfish
Corifenidi n.i.a.	DOX	Coryphaenidae	Dolphinfishes n.e.i.
Fieto	BLB	Stromateus fiatola	Blue butterfish

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Fieti	BUX	Stromateidae	Butterfishes, silverpomfrets
Tarponi	ALU	Albulidae	Bonefishes
Gisu africano	BNF	Pterothrissus belloci	Longfin bonefish
Alaccia, sardella d'Africa	SAA	Sardinella aurita	Round sardinella
Alaccia	SAE	Sardinella maderensis	Madeiran sardinella
Sardina del Sudafrica	PIA	Sardinops ocellatus	Southern African pilchard
Aringa tonda sudafricana	WRR	Etrumeus whiteheadi	Whitehead's round herring
Acciuga del Sudafrica	ANC	Engraulis capensis	Southern African anchovy
Acciughe n.i.a.	ANX	Engraulidae	Anchovies n.e.i.
Clupeidi n.i.a.	CLP	Clupeidae	Herrings, sardines n.e.i.
Alacce n.i.a.	SIX	Sardinella spp.	Sardinellas n.e.i.
Clupeidi n.i.a.	CLU	Clupeioidi	Clupeoids n.e.i.
Palamita	BON	Sarda sarda	Atlantic bonito
Waho	WAH	Acanthocybium solandri	Wahoo
Biso	FRI	Auxis thazard	Frigate tuna
Tombarello, biso	FRZ	Auxis thazard, A. rochei	Frigate and bullet tunas
Maccarello reale	COM	Scomberomorus guttatus	Narrow-banded Spanish mackerel
Maccarello reale maculato	SSM	Scomberomorus maculatus	King mackerel
Maccarello reale di Guinea	MAW	Scomberomorus tritor	West African Spanish mackerel
Maccarello reale Kanadi	KAK	Scomberomorus plurilineatus	Kanadi kingfish
Maccarelli reali n.i.a.	KGX	Scomberomorus spp.	Seerfishes n.e.i.
Tonnetto alletterato	LTA	Euthynnus alletteratus	Atlantic black skipjack
Tonnetto	KAW	Euthynnus affinis	Kawakawa
Tonnetto striato	SKJ	Katsuwonus pelamis	Skipjack tuna
Tonno rosso	BFT	Thunnus thynnus	Northern bluefin tuna
Tonno bianco	ALB	Thunnus alalunga	Albacore
Tonno	SBF	Thunnus maccoyii	Southern bluefin tuna
Tonno albacora	YFT	Thunnus albacares	Yellowfin tuna
Tonno obeso	BET	Thunnus obesus	Big-eye tuna
Pesce vela atlantico	SAI	Istiophorus albicans	Atlantic sailfish
Marlin azzurro	BUM	Makaira nigricans	Atlantic blue marlin
Marlin nero	BLM	Makaira indica	Black marlin
Marlin bianco	WHM	Tetrapturus albidus	Atlantic white marlin
Pesci vela, marlin, pesci lancia	BIL	Istiophoridae	Marlins, sailfishes, spearfishes
Pesce spada	SWO	Xiphias gladius	Swordfish
Pesci spada	XIP	Xiphiidae	Swordfishes
Scombroidei n.i.a.	TUX	Scombroidei	Tuna-like fishes n.e.i.
Ruvetti	GEP	Gempylidae	Snake mackerels, escolars n.e.i.
Tirsite	SNK	Thyrsites atun	Snoek
Pesce coltello	LHT	Trichiurus lepturus	Largehead hairtail
Pesci sciabola n.i.a.	CUT	Trichiuridae	Hairtails, cutlassfishes n.e.i.
Pesce sciabola	SFS	Lepidopus caudatus	Silver scabbardfish
Sgombro	MAS	Scomber japonicus	Chub mackerel
Scombridi n.i.a.	MAX	Scombridae	Mackerels n.e.i.
Scombroidei n.i.a.	MKX	Scombroidei	Mackerel-like fishes n.e.i.
Squalo mako	SMA	Isurus oxyrinchus	Shortfin mako
Verdesca	BSH	Prionace glauca	Blue shark
Pesce martello	SPZ	Sphyrna zygaena	Smooth hammerhead
Palombi n.i.a.	SDV	Mustelus spp.	Smooth-hounds n.e.i.
Canesca	GAG	Galeorhinus galeus	Tope shark

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Squatini n.i.a.	ASK	Squatinae	Angelsharks, sand devils nei
Razze	SKA	Raja spp.	Raja rays n.e.i.
Razze n.i.a.	SRX	Rajiformes	Rays, stingrays, mantas nei
Chimera tapiro	CHM	Callorhinchus capensis	Cape elephantfish
Elasmobranchi n.i.a.	SKX	Elasmobranchii	Sharks, rays, skates, etc. nei
Squali	MSK	Lamnidae	Mackerel sharks, porbeagles
Gattucci	SYX	Scyliorhinidae	Catsharks
Carcarinidi	RSK	Cercharhinidae	Requiem sharks
Verdesca	BSH	Prionace glauca	Blue shark
Squali martello	SPY	Sphyrnidae	Bonnethead, hammerhead sharks
Palombo	SMD	Mustelus mustelus	Smoothhound
Spinaroli n.i.a.	DGX	Squalidae	Dogfish sharks n.e.i.
Spinarolo	DGS	Squalus acanthias	Picked (= Spiny) dogfish
Spinarolo muso corto	DOP	Squalus megalops	Shortnose dogfish
Pesci violino	GTF	Rhinobatidae	Guitarfishes
Pesci sega	SAW	Pristidae	Sawfishes
Razze n.i.a.	RAJ	Rajidae	Skates n.e.i.
Razze	SKA	Raja spp.	Skates
Trigoni	STT	Dasyaididae (= Trygonidae)	Stingrays, butterfly rays
Aquile di mare	EAG	Myliobatidae	Eagle rays
Mante	MAN	Mobulidae	Mantas
Torpedini	TOD	Torpedinidae	Torpedo (= Electric) rays
Chimere tapiro n.i.a.	CAH	Callorhinchidae	Elephantfishes n.e.i.
Razze n.i.a.	BAI	Batoidimorpha (Hypotremata)	Rays, skates, mantas n.e.i.
Selacimorfi vari n.i.a.	SKH	Selachimorpha (Pleurotremata)	Various sharks n.e.i.
Elasmobranchi	SKX	Elasmobranchii	Sharks, rays, skates etc
Pesci cartilaginei n.i.a.	CAR	Chondrychthyes	Cartilaginous fishes n.e.i.
Chimere n.i.a.	HOL	Holocephali	Chimaeras n.e.i.
Osteitti marini n.i.a.	MZZ	Osteichthyes	Marine fishes n.e.i.
Granchio di mare	CRE	Cancer pagurus	Edible crab
Granciporo atlantico rosso e nero	CAD	Cancridae	Jonah crabs, rock crabs
Granchi nuotatori n.i.a.	SWM	Portunidae	Swimming crabs n.e.i.
Granchi reali n.i.a.	KCX	Lithodidae	King crabs n.e.i.
Granchio reale australe	KCR	Lithodes antarcticus	Southern king crabs
Granchio reale	KCA	Lithodes ferox	King crab
Granchio rosso di fondale	CGE	Geryon (= Chaceon) maritae	West African geryon
Granchi di fondale rossi n.i.a.	GER	Geryon spp.	Geryons n.e.i.
Granchi di fondale	GEY	Geryonidae	Deep-sea crabs, geryons
Granchi di mare n.i.a.	CRA	Reptantia	Marine crabs n.e.i.
Aragoste	SLV	Panulirus spp.	Tropical spiny lobsters n.e.i.
Aragosta verde	LOV	Panulirus regius	Royal spiny lobster
Aragosta	LOK	Panulirus homarus	Scalloped spiny lobster
Aragosta sudafricana	LBC	Jasus lalandii	Cape rock lobster
Aragosta	LBT	Jasus tristani	Tristan da Cunha rock lobster
Aragosta	SLN	Palinurus delagoae	Natal spiny lobster
Aragosta	SLS	Palinurus gilchristi	South coast spiny lobster
Palinuridi n.i.a.	VLO	Palinuridae	Spiny lobsters n.e.i.
Scillaridi	LOS	Scyllaridae	Slipper lobsters

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Scampessa dell'Oceano Indiano	NES	<i>Nephropsis stewarti</i>	Indian Ocean lobsterette
Nefropidi	NEX	Nephropidae	True lobsters, lobsterettes
Mazzancolla	TGS	<i>Penaeus kerathurus</i>	Caramote prawn
Mazzancolla	PNI	<i>Penaeus indicus</i>	Indian white prawn
Mazzancolla rosa	SOP	<i>Penaeus notiatiss</i>	Southern pink shrimp
Mazzancolle n.i.a.	PEN	<i>Penaeus</i> spp.	<i>Penaeus</i> shrimps n.e.i.
Gambero rosa mediterraneo	DPS	<i>Parapenaeus longirostris</i>	Deepwater rose shrimp
Mazzancolle peneidi	PEZ	Penaeidae	Penaeid shrimps
Gambero viola atlantico	ARV	<i>Aristeus varidens</i>	Striped red shrimp
Aristeidi	ARI	Aristeidae	Aristeid shrimps
Gamberetto maggiore	CPR	<i>Palaemon serratus</i>	Common prawn
Gamberi solenoceridi	SOZ	Solenoceridae	Solenocerid shrimps
Gamberi coltello	KNI	<i>Haliporoides</i> spp.	Knife shrimps
Gambero coltello	KNS	<i>Haliporoides triarthrus</i>	Knife shrimp
Gambero coltello	JAQ	<i>Haliporoides sibogae</i>	Jack-knife shrimp
Gamberi diversi n.i.a.	DCP	Natantia	Natantian decapods n.e.i.
Crostacei marini n.i.a.	CRU	Crustacea	Marine crustaceans n.e.i.
Abalone	ABP	<i>Haliotis midae</i>	Perlemoen abalone
Turbo sudafricano	GIW	<i>Turbo sarmaticus</i>	Giant periwinkle
Ostriche piatte n.i.a.	OYX	<i>Ostrea</i> spp.	Flat oysters n.e.i.
Ostrica dentellata	ODE	<i>Ostrea denticulata</i>	Denticulate rock oyster
Ostrica giapponese	OYG	<i>Crassostrea gigas</i>	Pacific cupped oyster
Ostriche n.i.a.	OYC	<i>Crassostrea</i> spp.	Cupped oysters n.e.i.
Cozza verde	MSL	<i>Perna perna</i>	Rock mussel
Mitilidi n.i.a.	MSX	Mytilidae	Sea mussels n.e.i.
Cappasanta sudatlantica	PSU	<i>Pecten sulcicostatus</i>	South Atlantic scallop
Pettinidi n.i.a.	SCX	Pectinidae	Scallops n.e.i.
Madia glabra	MAG	<i>Mactra glabrata</i>	Smooth mactra
Cappa americana	MAT	Mactridae	Mactra surf clams
Veneridi	CLV	Veneridae	Venus clams
Lupino africano	DOR	<i>Dosinia orbigny</i>	Orbigny mussel
Telline	DON	<i>Donax</i> spp.	Donax clams
Cannolicchio sudafricano	RAC	<i>Solen capensis</i>	Cape razor clams
Cannolicchi	SOI	Solenidae	Razor clams, knife clams
Bivalvi n.i.a.	CLX	Bivalvia	Clams n.e.i.
Seppie, seppiole	CTL	Sepiidae, Sepiolidae	Cuttlefishes, bobtail squids
Calamaro del Sudafrica	CHO	<i>Loligo reynaudi</i>	Chokker squid
Totano	SQG	<i>Todarodes sagittatus angolensis</i>	Angolan flying squid
Calamaro comune	SQC	<i>Loligo</i> spp.	Common squids
Ottopodi	OCT	Octopodidae	Octopuses
Calamari, totani n.i.a.	SQU	Loliginidae, Ommastrephidae	Squids n.e.i.
Molluschi marini n.i.a.	MOL	Mollusca	Marine molluscs n.e.i.
Otaria da pelliccia sudafricana	SEK	<i>Arctocephalus pusillus</i>	South African fur seal
Ascidia stolonifera	SSR	<i>Pyura stolonifera</i>	Red bait
...	URR	<i>Parechinus angulosus</i>	
Oloturie n.i.a.	CUX	Holothurioidea	Sea-cucumbers n.e.i.
Invertebrati acquatici n.i.a.	INV	Invertebrata	Aquatic invertebrates n.e.i.

Oceano Indiano occidentale (Zona principale di pesca 51)

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Alosa kelee	HIX	Hilsa kelee	Kelee shad
Alosa indiana	HIL	Tenualosa ilisha	Hilsa shad
Cefalone	MIL	Chanos chanos	Milkfish
Barramundi	GIP	Lates calcarifer	Giant seaperch (= Barramundi)
Pleuronettiformi n.i.a.	FLX	Pleuronectiformes	Flatfishes n.e.i.
Losanga indiana	HAI	Psettodes erumei	Indian halibut
Cinoglossidi n.i.a.	TOX	Cynoglossidae	Tonguefishes n.e.i.
Bregmacero	UNC	Bregmaceros maclellandi	Unicorn cod
Gadiformi n.i.a.	GAD	Gadiformes	Gadiformes n.e.i.
Bumalo	BUC	Harpadon nehereus	Bombay duck
Pescigatto di mare n.i.a.	CAX	Ariidae	Seacatfishes n.e.i.
Pesce ramarro indiano	LIG	Saurida tumbil	Greater lizardfish
Pesce ramarro orientale	LIB	Saurida undosquamis	Brushtooth lizardfish
Pesci ramarro n.i.a.	LIX	Synodontidae	Lizardfishes n.e.i.
Lucciomurene n.i.a.	PCX	Muraenesox spp.	Pike congers n.e.i.
Gronghi n.i.a.	COX	Congridae	Conger eels n.e.i.
Berici	ALF	Beryx spp.	Alfonsinos
Pesce San Pietro	JJD	Zeus japonicus	Japanese John Dory
Perciformi abissali n.i.a.	DPX	Perciformes	Demersal percomorphs n.e.i.
Cernie n.i.a.	GPX	Epinephelus spp.	Groupers n.e.i.
Serranidi n.i.a.	BSX	Serranidae	Groupers, seabasses n.e.i.
Catalufe n.i.a.	BIG	Priacanthus spp.	Bigeyes n.e.i.
Sillaginidi	WHS	Sillaginidae	Sillago whittings
Lattario	TRF	Lactarius lactarius	False trevally
Emelittidi	EMT	Emmelichthyidae	Bonnetmouths, rubyfishes, etc.
Lutiano delle mangrovie	RES	Lutjanus argentimaculatus	Mangrove red snapper
Lutiani n.i.a.	SNA	Lutjanus spp.	Snappers n.e.i.
Lutianidi n.i.a.	SNX	Lutjanidae	Snappers, jobfishes, n.e.i.
Nemipteri	THB	Nemipterus spp.	Threadfin breams
Nemipteridi	THD	Nemipteridae	Threadfin, monocle dwarf breams
Pesci pony n.i.a.	POY	Leiognathidae	Ponyfishes (= Slipmouths) n.e.i.
Emulidi n.i.a.	GRX	Haemulidae (= Pomadasyidae)	Grunts, sweetlips, n.e.i.
Bocca d'oro	KOB	Argyrosomus hololepidotus	Southern meagre (= Kob)
Tiraghlin	AWE	Atractoscion aequidens	Geelbek croaker
Scienidi n.i.a.	CDX	Sciaenidae	Croakers, drums n.e.i.
Pesci imperatore	EMP	Lethrinidae	Emperors (Scavengers)
Pagelli n.i.a.	PAX	Pagellus spp.	Pandoras n.e.i.
Dentici n.i.a.	DEX	Dentex spp.	Dentex n.e.i.
Pagro soldato	KBR	Argyrops spinifer	King soldier bream
Dentice nufar	SLD	Cheimerius nufar	Santer seabream
Dentice lupo	RER	Petrus rupestris	Red steenbras
Pagri napoleoni n.i.a.	RSX	Chrysoblephus spp.	Stumpnose, dageraad breams, n.e.i.
Sparidi n.i.a.	SBX	Sparidae	Porgies, seabreams, n.e.i.
Triglie	MUX	Mullus spp.	Surmulletts (= Red mullets)
Triglie rosse	GOX	Upeneus spp.	Goatfishes
Triglie n.i.a.	MUM	Mullidae	Goatfishes, red mullets n.e.i.

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Drepana	SPS	Drepane punctata	Spotted sicklefish
Labridi	WRA	Labridae	Wrasses, hogfishes, etc.
Mojarre	MOJ	Gerres spp.	Mojarras (= Silver-biddies)
Percidi n.i.a.	PRC	Percoidei	Percoids n.e.i.
Sigani	SPI	Siganus spp.	Spinefeet (= Rabbitfishes)
Scorfani n.i.a.	SCO	Scorpaenidae	Scorpionfishes, n.e.i.
Platicefalidi	FLH	Platycephalidae	Flatheads
Balistidi	TRI	Balistidae	Triggerfishes, durgons
Mictofidi	LXX	Myctophidae	Lanternfishes
Aguglie maggiori	NED	Tylosurus spp.	Needlefishes
Mezzobecchi n.i.a.	HAX	Hemirhamphus spp.	Halfbeaks n.e.i.
Pesci volanti n.i.a.	FLY	Exocoetidae	Flyingfishes n.e.i.
Barracuda	BAR	Sphyræna spp.	Barracudas
Cefalo	MUF	Mugil cephalus	Flathead grey mullet
Muggini n.i.a.	MUL	Mugilidae	Mulletts n.e.i.
Capitano orientale	FOT	Eleutheronema tetradactylum	Fourfinger threadfin
Capitani n.i.a.	THF	Polynemidae	Threadfins, tasselfishes n.e.i.
Perciformi pelagici n.i.a.	PPX	Perciformes	Pelagic percomorphs n.e.i.
Pesce serra	BLU	Pomatomus saltatrix	Bluefish
Cobia	CBA	Rachycentron canadum	Cobia
Cobie n.i.a.	CBX	Rachycentridae	Cobias, n.e.i.
Suri n.i.a.	JAX	Trachurus spp.	Jack and horse mackerels n.e.i.
Sugarotto	RUS	Decapterus russelli	Indian scad
Sugarotti	SDX	Decapterus spp.	Scads
Carangi n.i.a.	TRE	Caranx spp.	Jacks, crevalles, n.e.i.
Lecce	POX	Trachinotus spp.	Pompanos
Ricciola del Sudafrica	YTC	Seriola lalandi	Yellowtail amberjack
Ricciole n.i.a.	AMX	Seriola spp.	Amberjacks n.e.i.
Cometa	RRU	Elagatis bipinnulata	Rainbow runner
Fanfano dorato	GLT	Gnatanodon speciosus	Golden trevally
Leccia scagliosa	HAS	Megalaspis cordyla	Torpedo scad
Lecce salterine	QUE	Scomberoides (= Chorinemus) spp.	Queenfishes
Suro occhione	BIS	Selar crumenophthalmus	Big-eye scad
Suro bandagialla	TRY	Selaroides leptolepis	Yellowstripe scad
Carangidi n.i.a.	CGX	Carangidae	Carangids n.e.i.
Fieto nero	POB	Formio niger	Black pomfret
Lampuga	DOL	Coryphaena hippurus	Common dolphinfish
Pampo argenteo	SIP	Pampus argenteus	Silver pomfret
Fieti	BUX	Stromateidae	Butterfishes, silver pomfrets
Alaccia	SAG	Sardinella gibbosa	Goldstripe sardinella
Alaccia	IOS	Sardinella longiceps	Indian oil sardine
Alacce n.i.a.	SIX	Sardinella spp.	Sardinellas n.e.i.
Sardina del Sudafrica	PIA	Sardinops ocellatus	Southern African pilchard
Aringa tonda	RRH	Etrumeus teres	Redeye round herring
Stolefori	STO	Stolephorus spp.	Stolephorus anchovies

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Acciughe n.i.a.	ANX	Engraulidae	Anchovies n.e.i.
Clupeidi n.i.a.	CLU	Clupeoidei	Clupeoids n.e.i.
Dorab	DOB	Chirocentrus dorab	Dorab wolf-herring
Dorab	DOS	Chirocentrus spp.	Wolf-herrings
Waho	WAH	Acanthocybium solandri	Wahoo
Maccarello reale	COM	Scomberomorus ommerson	Narrow-barred Spanish mackerel
Maccarello reale maculato	GUT	Scomberomorus guttatus	Indo-Pacific king mackerel
Maccarello reale striato	STS	Scomberomorus lineolatus	Streaked seerfish
Maccarelli reali n.i.a.	KGX	Scomberomorus spp.	Seerfishes n.e.i.
Tombarelli, bisi	FRZ	Auxis thazard, Auxis rochei	Frigate and bullet tunas
Tonnetto	KAW	Euthynnus affinis	Kawakawa
Tonnetto striato	SKJ	Katsuwonus pelamis	Skipjack tuna
Tonno	LOT	Thunnus tonggol	Longtail tuna
Tonno bianco, alalunga	ALB	Thunnus alalunga	Albacore
Tonno	SBF	Thunnus maccoyii	Southern bluefin tuna
Tonno albacora	YFT	Thunnus albacares	Yellowfin tuna
Tonno obeso	BET	Thunnus obesus	Big-eye tuna
Pesce vela del Pacifico	SFA	Istiophorus platypterus	Indo-Pacific sailfish
Marlin blu	BLZ	Makaira mazara	Indo-Pacific blue marlin
Marlin nero	BLM	Makaira indica	Black marlin
Pesce lancia striato	MLS	Tetrapturus audax	Striped marlin
Pesci vela	BIL	Istiophoridae	Marlins, sailfishes, spearfishes
Scombroidei n.i.a.	TUX	Scombroidei	Tuna-like fishes n.e.i.
Tirsite	SNK	Thyrsites atun	Snoek
Pesce coltello	LHT	Trichiurus lepturus	Largehead hairtail
Pesce sciabola	SFS	Lepidopus caudatus	Silver scabbardfish
Pesci sciabola n.i.a.	CUT	Trichiuridae	Hairtails, cutlassfishes, n.e.i.
Sgombro	MAS	Scomber japonicus	Chub mackerel
Sgombro indiano	RAG	Rastrelliger kanagurta	Indian mackerel
Sgombri indiani n.i.a.	RAX	Rastrelliger spp.	Indian mackerels n.e.i.
Scombroidei n.i.a.	MKX	Scombroidei	Mackerel-like fishes n.e.i.
Pesce spada	SWO	Xiphias gladius	Swordfish
Squalo mako	SMA	Isurus oxyrinchus	Shortfin mako
Verdesca	BSH	Prionace glauca	Blue shark
Squalo alalunga	OCS	Carcharhinus longimanus	Oceanic whitetip shark
...	CCQ	Carcharhinus sorrah	Spot-tail shark
Squalo grigio	DUS	Carcharhinus obscurus	Dusky shark
...	FAL	Carcharhinus falciformis	Silky shark
...	RHA	Rhizoprionodon acutus	Milk shark
Carcarinidi	RSK	Carcharhinidae	Requiem sharks n.e.i.
Pesci martello, ecc., n.i.a.	SPY	Sphyrnidae	Hammerhead sharks, etc. nei
Pesci violino, ecc., n.i.a.	GTF	Rhinobatidae	Guitarfishes, etc. nei
Pesci sega	SAW	Pristidae	Sawfishes
Razze n.i.a.	SRX	Rajiformes	Rays, stingrays, mantas nei
Elasmobranchi	SKX	Elasmobranchii	Sharks, rays, skates, etc. nei
Osteitti marini n.i.a.	MZZ	Osteichthyes	Marine fishes n.e.i.
Granchi nuotatori	CRS	Portunus spp.	Swimcrabs
Granchio indiano	MUD	Scylla serrata	Mud crab

Nome italiano	Codice a tre lettere	Nome scientifico	Nome inglese
Granchi di fondale rossi n.i.a.	GER	Geryon spp.	Geryons n.e.i.
Granchi marini diversi n.i.a.	CRA	Reptantia	Marine crabs n.e.i.
Aragoste n.i.a.	SLV	Panulirus spp.	Tropical spiny lobsters n.e.i.
Aragosta	SLN	Palinurus delagoae	Natal spiny lobster
Scillaridi	LOS	Scyllaridae	Slipper lobsters
Scampo oceanico	NEA	Metanephrops andamanicus	Andaman lobster
Mazzancolla gigante	GIT	Penaeus monodon	Giant tiger prawn
Mazzancolla	TIP	Penaeus semisulcatus	Green tiger prawn
Mazzancolla	PNI	Penaeus indicus	Indian white prawn
Mazzancolle n.i.a.	PEN	Penaeus spp.	Penaeus shrimps n.e.i.
Gambero coltello	KNS	Haliporoides triarthrus	Knife shrimp
Gambero coltello	JAQ	Haliporoides sibogae	Jack-knife shrimp
Gamberi coltelli	KNI	Haliporoides spp.	Knife shrimps
Gamberi diversi n.i.a.	DCP	Natantia	Natantian decapods n.e.i.
Crostacei marini n.i.a.	CRU	Crustacea	Marine crustaceans n.e.i.
Orecchie di mare n.i.a.	ABX	Haliotis spp.	Abalones n.e.i.
Ostrica concava australiana	CSC	Crassostrea cucullata	Rock-cupped oyster
Ostriche n.i.a.	OYC	Crassostrea spp.	Cupped oysters n.e.i.
Cefalopodi n.i.a.	CEP	Cephalopoda	Cephalopods n.e.i.
Seppie, sepiole	CTL	Sepiidae, Sepiolidae	Cuttlefishes, bobtail squids
Calamari	SQC	Loligo spp.	Common squids
Ottopodi	OCT	Octopodidae	Octopuses
Loliginidi n.i.a.	SQU	Loliginidae, Ommastrephidae	Squids n.e.i.
Molluschi marini n.i.a.	MOL	Mollusca	Marine molluscs n.e.i.
Tartaruga verde	TUG	Chelonia mydas	Green turtle
Tartarughe marine n.i.a.	TTX	Testudinata	Marine turtles n.e.i.
Oloturie n.i.a.	CUX	Holothurioidea	Sea cucumbers n.e.i.
Invertebrati acquatici n.i.a.	INV	Invertebrata	Aquatic invertebrates n.e.i.

ALLEGATO II

FORMATO PER LA TRASMISSIONE SU SUPPORTO MAGNETICO DEI DATI SULLE CATTURE IN ZONE DIVERSE DALL'ATLANTICO SETTENTRIONALE

A. FORMATO DI CODIFICA

I dati vanno trasmessi come registrazioni di lunghezza variabile separate da (:) tra i campi della registrazione. In ogni registrazione vanno inclusi i seguenti campi:

Campo	Osservazioni
Paese	Codice alfabetico a 3 lettere, ad es. FRA = Francia
Anno	Ad es.: 2001 o 01
Principale zona di pesca FAO	AD es.: 34 = Atlantico centro-orientale
Divisione	Ad es.: 3.3 = divisione 3.3
Specie	Identificatore alfabetico a 3 lettere
Cattura	Tonnellate metriche

- a) La cattura va registrata in equivalente di peso vivo degli sbarchi, arrotondata alla tonnellata metrica più vicina.
- b) Le quantità inferiori a mezza unità vanno registrate come «-1».
- c) Codici dei paesi:

Austria	AUT
Belgio	BEL
Danimarca	DNK
Finlandia	FIN
Francia	FRA
Germania	DEU
Grecia	GRC
Irlanda	IRL
Italia	ITA
Lussemburgo	LUX
Paesi Bassi	NLD
Portogallo	PRT
Spagna	ESP
Svezia	SWE
Regno Unito	GBR
Islanda	ISL
Norvegia	NOR
Bulgaria	BGR
Cipro	CYP
Repubblica ceca	CZE
Estonia	EST

Ungheria	HUN
Lettonia	LVA
Lituania	LTU
Malta	MLT
Polonia	POL
Romania	ROM
Repubblica slovacca	SVK
Slovenia	SVN
Turchia	TUR

B. METODO DI TRASMISSIONE DEI DATI ALLA COMMISSIONE EUROPEA

Nei limiti del possibile i dati vanno trasmessi in formato elettronico (ad esempio, come un allegato e-mail). Se ciò non fosse possibile, sarà accettata la trasmissione dei file su un dischetto HD 3,5".

REGOLAMENTO (CE) N. 1639/2001 DELLA COMMISSIONE**del 25 luglio 2001****che istituisce un programma minimo e un programma esteso per la raccolta dei dati nel settore della pesca e stabilisce le modalità di applicazione del regolamento (CE) n. 1543/2000 del Consiglio**

LA COMMISSIONE DELLE COMUNITÀ EUROPEE,

visto il trattato che istituisce la Comunità europea,

visto il regolamento (CE) n. 1543/2000 del Consiglio, del 29 giugno 2000, che istituisce un quadro comunitario per la raccolta e la gestione dei dati essenziali all'attuazione della politica comune della pesca ⁽¹⁾, in particolare gli articoli 5, paragrafo 1, e 8, paragrafo 1,

considerando quanto segue:

- (1) Il regolamento (CE) n. 1543/2000 istituisce un quadro comunitario per la raccolta e la gestione dei dati necessari a valutare la situazione delle risorse alieutiche e del settore della pesca. A tal fine esso introduce l'obbligo per gli Stati membri di istituire programmi nazionali per la raccolta e la gestione di dati sulla pesca coerenti con i programmi comunitari.
- (2) Occorre pertanto definire un programma comunitario minimo comprendente le informazioni strettamente necessarie alle valutazioni scientifiche e un programma comunitario esteso comprendente anche informazioni che consentano di migliorare in modo decisivo le valutazioni scientifiche.
- (3) I dati richiesti per ciascun programma sono raccolti sotto forma di moduli di valutazione concernenti le capacità e lo sforzo di pesca, le catture e la situazione economica del settore.
- (4) I programmi degli Stati membri per la raccolta di dati destinati a valutazioni scientifiche devono essere compatibili con le raccolte di dati effettuate per gestire altri aspetti della politica comune della pesca o per ottemperare agli obblighi che incombono agli Stati membri nell'ambito del programma statistico comunitario.
- (5) Occorre stabilire norme relative alla trasmissione dei dati e all'accesso ai medesimi, anche per quanto riguarda la riservatezza, nonché norme relative alle modifiche tecniche e alle esenzioni dai programmi comunitari. Occorre inoltre definire le procedure di controllo dei programmi nazionali.

- (6) Le misure previste dal presente regolamento sono conformi al parere del comitato di gestione per la pesca e l'acquacoltura,

HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

*Articolo 1***Oggetto**

Con il presente regolamento sono definiti il programma comunitario minimo e il programma comunitario esteso di cui all'articolo 5, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1543/2000, i quali si conformeranno alle indicazioni dell'allegato.

Il presente regolamento stabilisce inoltre alcune disposizioni specifiche concernenti i dati da raccogliere nell'ambito dei programmi nazionali degli Stati membri.

*Articolo 2***Definizioni**

Ai fini del presente regolamento valgono le seguenti definizioni:

1. «Segmento»: un gruppo di imbarcazioni quanto più omogeneo possibile per quanto riguarda le caratteristiche fisiche e gli attrezzi da pesca utilizzati, risultante da una suddivisione dei segmenti del quarto programma di orientamento pluriennale (POP IV).
2. «Flotta peschereccia commerciale»: navi registrate e in possesso di una licenza, conformemente alle disposizioni del regolamento (CEE) n. 3690/93 del Consiglio ⁽²⁾, o di un altro tipo di autorizzazione a praticare la pesca commerciale; gli Stati membri devono trasmettere i dati concernenti le navi suddette allo schedario comunitario delle navi da pesca, ai sensi del regolamento (CE) n. 2090/98 della Commissione ⁽³⁾.
3. «Pesca ricreativa e sportiva»: tutte le attività di pesca esercitate senza scopi commerciali.
4. «Dati primari»: dati riferiti a singole navi, persone fisiche o giuridiche o singoli campioni.
5. «Potenza di pesca effettiva»: stima della potenza di pesca di una nave sulla base delle catture da essa effettuate.

⁽¹⁾ GU L 176 del 15.7.2000, pag. 1.

⁽²⁾ GU L 341 del 31.12.1993, pag. 93.

⁽³⁾ GU L 266 dell'1.10.1998, pag. 27.

6. «Potenza di pesca nominale»: potenza di pesca espressa mediante una caratteristica fisica (potenza motrice o stazza) o da una combinazione di tali caratteristiche.
7. «Sforzo di pesca»: riferito ad una nave, il prodotto della sua potenza di pesca per la durata dell'attività di pesca e riferito ad un gruppo di navi, la somma degli sforzi di pesca di tutte le navi considerate.
8. «Tipo di tecnica»: impiego di un attrezzo da pesca specifico o di uno o più attrezzi da pesca all'interno di un gruppo di attrezzi.
9. «Disaggregazione spazio-temporale»: combinazione di un dato periodo di tempo e di una stratificazione geografica in determinate sottozone.
10. «Campionamento esaustivo»: studio statistico di una popolazione in relazione ad un determinato parametro, se sono effettivamente misurati tutti gli individui che costituiscono la popolazione in questione.
11. «Industria di trasformazione»: industria dedita alla preparazione e alla conservazione di pesci, crostacei o molluschi nonché alla preparazione di prodotti contenenti pesce, crostacei o molluschi.
12. «Settore dell'industria di trasformazione»: una parte dell'industria di trasformazione, definita sulla base del tipo di trasformazione (congelazione, salatura/essiccazione, affumicatura, inscatolamento, piatti pronti, altro) e dei canali di commercializzazione, secondo i gruppi di specie trattate (demersali e bentoniche, Thunnidae, specie pelagiche diverse dai Thunnidae, altre specie ittiche, crostacei, cefalopodi, bivalvi, altri molluschi, altre).
13. «Dati aggregati»: dati aggregati come definiti all'articolo 2, lettera b), del regolamento (CE) n. 1543/2000.
14. «Unità funzionale»: raggruppamento operativo di rettangoli statistici, corrispondente all'area di distribuzione di uno stock biologico geograficamente isolato o di un insieme di piccoli stock biologici (vedi appendice II).
15. «Catture»: il peso vivo complessivo del pesce catturato inizialmente (catture lorde).
16. «Sbarchi»: l'equivalente peso vivo degli sbarchi (catture nominali).
17. «Rigetti»: il peso vivo complessivo del pesce sotto taglia, non vendibile o comunque indesiderato, rigettato al momento della cattura o poco dopo.

Articolo 3

Contenuto dei programmi nazionali

I programmi nazionali istituiti dagli Stati membri tenendo conto dei programmi comunitari definiti nell'allegato comprendono essenzialmente i seguenti elementi:

- a) le relazioni con i programmi comunitari, specificando le azioni previste in ciascuna sezione e con riferimento al programma;
- b) i dati analitici ripartiti per sezione, per programma e per area geografica (livello 2 dell'appendice I);
- c) in caso di campionamento, una descrizione dettagliata delle strategie seguite e delle stime statistiche effettuate, in modo da poter valutare il livello di precisione e il rapporto costo/precisione;
- d) i dati atti a dimostrare la cooperazione e la ripartizione dei compiti tra gli Stati membri.

I programmi forniranno entro il 31 maggio 2003 una stima del livello di precisione di cui alla lettera c).

Articolo 4

Presentazione dei programmi nazionali

Ogni Stato membro presenta alla Commissione per via elettronica, entro il 31 maggio di ogni anno, il programma nazionale di cui all'articolo 6 del regolamento (CE) n. 1543/2000.

Articolo 5

Trasmissione di dati ad organizzazioni internazionali

1. Gli Stati membri possono trasmettere i dati cui fa riferimento il presente regolamento alle organizzazioni internazionali pertinenti, secondo le norme specifiche e le disposizioni regolamentari di tali organizzazioni.
2. Gli Stati membri informano la Commissione della trasmissione delle informazioni di cui al paragrafo 1 e su richiesta di quest'ultima le forniscono una copia informatica.

Articolo 6

Coordinamento fra la Commissione e gli Stati membri

1. La Commissione esamina i programmi nazionali e controlla il rispetto delle condizioni previste dal presente regolamento.

Qualora dall'esame risulti che il programma nazionale non soddisfa tali condizioni, la Commissione ne informa immediatamente lo Stato membro interessato e gli propone modifiche del programma. Lo Stato membro di cui trattasi può presentare quindi un programma nazionale corretto.

2. Gli Stati membri presentano entro il 31 maggio 2003 e quindi entro il 31 maggio successivo a ciascun anno di applicazione del programma un rapporto tecnico di attività in cui è descritto in modo dettagliato il grado di realizzazione degli obiettivi fissati al momento dell'elaborazione del programma minimo e del programma esteso.

3. Ogni Stato membro designa l'autorità competente responsabile dell'applicazione del presente regolamento, denominata qui di seguito «corrispondente nazionale».

4. Ogni Stato membro comunica entro il 31 maggio 2001 alla Commissione e agli altri Stati membri i dati del suo corrispondente nazionale.

5. Il corrispondente nazionale informa regolarmente la Commissione sullo stato di avanzamento dei programmi nazionali.

Articolo 7

Mancato rispetto dei programmi comunitari

Se la Commissione ritiene che uno Stato membro non rispetti gli obblighi definiti nei moduli dei programmi comunitari, avendo ricevuto un contributo finanziario comunitario per i moduli suddetti, ne informa lo Stato membro interessato, il quale procederà ad un'inchiesta amministrativa.

Lo Stato membro informa la Commissione sugli sviluppi e sui risultati dell'inchiesta e le trasmette quanto prima copia del rapporto d'inchiesta, nonché i principali elementi serviti alla stesura del rapporto.

La Commissione può decidere di recuperare ogni importo indebitamente versato, maggiorato degli interessi di mora.

Articolo 8

Modifiche tecniche ed esenzioni

1. La Commissione può autorizzare modifiche di indagini indicate nell'allegato, sezione G, punto 1, sub iii), sulla base di un parere del comitato scientifico, tecnico ed economico per la pesca (di seguito denominato «CSTEP»).

2. Su consiglio del CSTEP e secondo la procedura di cui all'articolo 9, paragrafo 2, del regolamento (CE) n. 1543/2000, la Commissione può decidere esenzioni dagli obblighi definiti nelle sezioni H e I dell'allegato.

Articolo 9

Gestione dei dati primari e dei dati aggregati

1. Gli Stati membri prendono tutte le misure idonee a garantire la riservatezza dei dati primari raccolti nell'ambito del presente regolamento.

2. I dati primari sono conservati per il tempo necessario all'espletamento dei compiti pertinenti e comunque per almeno cinque anni.

3. Gli Stati membri provvedono affinché i dati aggregati relativi ai programmi comunitari siano inseriti in basi dati informatiche accessibili per via elettronica alla Commissione e ai corrispondenti nazionali, conformemente al disposto degli articoli 10 e 11.

4. I dati aggregati di cui al paragrafo 3 non devono includere elementi che potrebbero consentire l'identificazione di singole navi o di persone fisiche o giuridiche.

5. Gli Stati membri garantiscono la sicurezza del trattamento dei dati nei loro rispettivi sistemi informatici, in particolare quando è richiesta la trasmissione di dati via rete.

6. Gli Stati membri prendono tutte le misure tecniche idonee a proteggere i dati da distruzioni accidentali o illecite, perdite accidentali, deterioramento, diffusione o consultazione non autorizzata e da ogni altra forma inadeguata di trattamento.

Articolo 10

Accesso ai dati da parte della Commissione

1. Se la Commissione desidera utilizzare dati aggregati raccolti ai sensi del presente regolamento, deve indicare agli Stati membri interessati i dati di cui trattasi.

2. Gli Stati membri prendono le misure idonee a consentire la consultazione a distanza dei dati in questione o una duplicazione degli stessi entro un periodo di tempo non superiore a venti giorni lavorativi.

3. Se uno Stato membro non è in grado di soddisfare la richiesta di accesso della Commissione, deve comunicarlo immediatamente a quest'ultima, indicandone le ragioni.

4. Quando la Commissione crei un file con dati degli Stati membri, il file non può essere conservato per più di venti giorni lavorativi dalla data per la quale è stata richiesta l'informazione e deve essere quindi distrutto, salvo espressa autorizzazione scritta degli Stati membri interessati.

*Articolo 11***Accesso ai dati da parte degli Stati membri**

1. Gli Stati membri prendono le misure necessarie per facilitare l'accesso dei corrispondenti nazionali degli altri Stati membri alla base dati informatizzata contenente i dati aggregati.
2. Gli Stati membri comunicano alla Commissione e agli altri Stati membri i motivi che giustificano una sospensione dell'accesso ai dati a cui si riferisce il presente regolamento.
3. Se un corrispondente nazionale desidera avere accesso ai dati detenuti da un altro Stato membro invia una richiesta al corrispondente nazionale responsabile dell'accesso ai dati in questione. Quest'ultimo risponde entro dieci giorni lavorativi e in caso di diniego di accesso ne fornisce i motivi.
4. Gli Stati membri possono concludere accordi o concedere protocolli IT per agevolare l'accesso alle basi di dati. In tal caso

Il presente regolamento è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile in ciascuno degli Stati membri.

Fatto a Bruxelles, il 25 luglio 2001.

ne informano immediatamente la Commissione. I costi occasionati dall'accesso alle basi di dati sono a carico dei corrispondenti nazionali che lo richiedono.

*Articolo 12***Riservatezza**

I membri dello CSTEP e i partecipanti alle riunioni organizzate da quest'ultimo non sono autorizzati a ricopiare i dati o parte di essi per utilizzarli fuori della riunione.

*Articolo 13***Entrata in vigore**

Il presente regolamento entra in vigore il settimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale delle Comunità europee*.

Per la Commissione

Franz FISCHLER

Membro della Commissione

ALLEGATO

CAPITOLO I

CONTENUTI E METODOLOGIA**A. Contenuti dei programmi comunitari**

1. Il programma comunitario minimo di cui all'articolo 5, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1543/2000, è costituito dai seguenti moduli:
 - a) modulo di valutazione degli input: capacità di pesca e sforzo di pesca;
 - b) modulo di valutazione e di campionamento delle catture e degli sbarchi;
 - c) modulo di valutazione della situazione economica del settore.
2. Il programma comunitario esteso di cui all'articolo 5, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1543/2000, è costituito dai moduli indicati al punto 1 e da informazioni supplementari che vengono specificate per ciascun modulo.
3. Per ciascun modulo i parametri da controllare e i livelli di disaggregazione e di precisione da raggiungere sono indicati con riferimento al programma minimo. Per i programmi estesi, per i quali i livelli di precisione non sono fissati, ogni Stato membro indica nel proprio programma nazionale i livelli di precisione che intende raggiungere e il rapporto costo-precisione corrispondente alle procedure di stima che saranno utilizzate.

B. Livelli di precisione e intensità di campionamento

1. Nei casi in cui non è possibile definire obiettivi quantitativi per i programmi di campionamento, in termini di livelli di precisione o di dimensioni del campione, saranno realizzate indagini pilota di tipo statistico. Queste indagini dovranno servire a valutare l'entità del problema e a stabilire se non convenga effettuare in un secondo momento analisi più dettagliate, determinando altresì il rapporto costo/efficacia di analisi del genere.
2. Nei casi in cui si possono definire obiettivi quantitativi, detti obiettivi potranno essere indicati direttamente, in termini di dimensione del campione o di tassi di campionamento, oppure indirettamente, mediante la definizione dei livelli di precisione e di confidenza da raggiungere.
3. Quando si fa riferimento alle dimensioni di un campione o al tasso di campionamento in una popolazione definita in termini statistici, il livello di efficienza delle strategie di campionamento deve essere almeno pari a quello di un campionamento casuale semplice. Tali strategie di campionamento devono essere descritte nei programmi nazionali corrispondenti.
4. Quando si fa riferimento al livello di precisione/confidenza, si segue la seguente classificazione:
 - a) Livello 1: livello che consente di calcolare un parametro con una precisione più o meno del 25 % per un livello di confidenza del 95 %.
 - b) Livello 2: livello che consente di calcolare un parametro con una precisione più o meno del 10 % per un livello di confidenza del 95 %.
 - c) Livello 3: livello che consente di calcolare un parametro con una precisione più o meno del 5 % per un livello di confidenza del 95 %.

CAPITOLO II

MODULO DI VALUTAZIONE DEGLI INPUT: CAPACITÀ DI PESCA E SFORZO DI PESCA**C. Raccolta di dati sulle capacità di pesca**

1. Per il programma minimo si devono raccogliere dati che consentano di valutare, per ciascun segmento definito in appresso, il numero delle navi che lo costituiscono e il valore medio per nave dei parametri indicati alla lettera a).

a) Parametri:

Si devono raccogliere dati su tutti i pescherecci inclusi nel programma di orientamento pluriennale (POP) IV:

- Stazza (stazza lorda).
- Potenza massima continua effettiva del motore principale, eventualmente dopo detaratura, espressa in kW, secondo la definizione del regolamento (CE) n. 2930/86 del Consiglio ⁽¹⁾.
- Età della nave calcolata sulla base dell'età dello scafo.

b) Livelli di disaggregazione:

- I dati devono essere raccolti in modo che sia possibile individuare i segmenti definiti nell'appendice III.
- I dati devono essere aggiornati ogni anno.

c) Livelli di precisione:

I dati raccolti ai sensi del regolamento (CE) n. 2090/98 devono essere esaustivi. Per gli altri tipi di dati menzionati al punto 1, lettera a), i programmi di campionamento seguiti dovrebbero consentire di effettuare stime che arrivino al livello di precisione 3, come definito nella sezione B.

2. Programma esteso

a) Parametri complementari:

- Potenza massima continua del motore principale, prima della detaratura.
- Potenza massima totale del motore o dei motori ausiliari utilizzati per paranchi e verricelli nelle navi di lunghezza fuori tutto superiore a dodici metri.
- Caratteristiche dell'attrezzo da pesca associato a ciascuna tecnica di pesca, con le dimensioni relative e il valore assicurato.
- Numero medio per nave degli attrezzi da pesca associati ai vari tipi di tecniche di pesca.

b) Livelli di disaggregazione:

- I segmenti da considerare sono indicati nell'appendice IV.
- I tipi di tecniche di pesca da considerare sono anch'essi indicati nell'appendice IV.

D. Raccolta di dati sullo sforzo di pesca

1. Nel programma minimo, i dati devono essere raccolti nel modo seguente:

a) Parametri:

- i) Consumo di carburante ⁽²⁾.
- ii) Sforzo di pesca per tipo di tecnica: si ottiene dalla somma ponderata dei giorni di pesca associati ad una zona e ad un periodo specifico:
 - Ogni giorno è ponderato con un'unità di misura relativa alla potenza di pesca nominale di ciascuna nave; dette unità sono indicate nell'appendice V.
 - Si considera giorno di pesca un giorno in mare in cui un peschereccio ha effettuato almeno un'operazione di pesca o in cui è stato calato in mare un attrezzo fisso.
 - Ciascun giorno è assegnato alla zona in cui è stata effettuata la prima operazione di pesca di quel determinato giorno. Tuttavia, per quanto riguarda gli attrezzi fissi, se la nave in un dato giorno non ha effettuato alcuna operazione di pesca mentre teneva calato in mare almeno un attrezzo (fisso), il giorno in questione viene associato alla zona in cui è stato calato l'ultima volta un attrezzo da pesca nella bordata di cui trattasi.
- iii) Sforzo di pesca specifico: è associato a stock di particolare interesse. Si definisce come sforzo per tecnica, ma si contano solo i giorni in cui le catture detenute a bordo degli stock elencati nell'appendice VI superano le soglie indicate in detta appendice.
 - Per stock specifici si possono utilizzare unità di misura supplementari oltre a quelle indicate nell'appendice V, purché siano conformi alle specifiche delle organizzazioni regionali di pesca che partecipano alla valutazione di tali stock.

⁽¹⁾ GU L 274 del 25.9.1986, pag. 1.

⁽²⁾ Questi dati rientrano nella valutazione economica del capitolo IV.

b) Livelli di disaggregazione:

- i) Per quanto riguarda il consumo di carburante, i dati espressi in volume e in costo devono essere raccolti annualmente e in modo che sia possibile stimare il consumo medio di carburante per nave in ciascuno dei segmenti definiti nell'appendice III ⁽¹⁾.
- ii) Per quanto riguarda lo sforzo di pesca per tecnica, i dati devono essere raccolti trimestralmente, per tipi di tecniche, come definiti nell'appendice VIII, e al livello di disaggregazione geografica 3 dell'appendice I.

Oltre allo sforzo totale, deve essere determinato il contributo di ciascun segmento indicato nell'appendice III (sforzo per tecnica e per segmento) ⁽¹⁾.

- iii) Per quanto riguarda lo sforzo di pesca specifico, i dati devono essere raccolti come per lo sforzo per tecnica: trimestralmente, distinguendo i tipi di tecnica secondo la classificazione dell'appendice VIII, e al livello di disaggregazione geografica 3 dell'appendice I.

c) Livelli di precisione:

I dati raccolti ai sensi delle disposizioni del regolamento (CEE) n. 2807/83 della Commissione ⁽²⁾, che stabilisce le modalità di registrazione delle informazioni fornite sulle catture di pesci da parte degli Stati membri, devono essere esaustivi. Gli altri dati eventualmente necessari devono essere raccolti seguendo procedure di campionamento che consentano di raggiungere, per quanto riguarda le medie stimate per segmento, il livello di precisione 2 per i dati relativi al consumo di carburante, il livello di precisione 2 per lo sforzo di pesca per tecnica, il livello di precisione 1 per lo sforzo di pesca specifico. Indagini pilota possono essere condotte per lo sforzo di pesca degli attrezzi fissi.

2. Programma esteso

a) Parametri complementari:

Per quanto riguarda lo sforzo per tecnica e lo sforzo specifico di cui al punto 1, lettera a), sub ii) e iii):

- Si possono utilizzare unità di misura diverse da quelle indicate nell'appendice V purché siano descritte e giustificate nei programmi nazionali.
- Per indicare lo sforzo specifico si possono considerare stock e/o soglie diverse da quelle indicate nell'appendice VI.
- Inoltre, per gli attrezzi da pesca diversi dalle trappole, dalle nasse e dalle reti a postazione fissa lo sforzo può essere misurato per operazione di pesca. In questi casi le unità di base faranno riferimento alle operazioni di pesca e non ai giorni di pesca. Ciascuna operazione corrisponderà ad un contributo allo sforzo di pesca così definito seguendo le regole indicate nell'appendice IX. Si potranno applicare regole diverse da quelle indicate in tale appendice purché siano adeguatamente descritte e giustificate.
- I dati sullo sforzo di pesca esercitato mediante trappole, nasse e reti a postazione fissa possono essere raccolti facendo riferimento al numero di attrezzi in mare, moltiplicato per il tempo (numero di giorni in cui ciascun attrezzo resta in mare, nell'arco di un anno).

b) Livelli di disaggregazione:

- i) I dati sul consumo di carburante possono essere raccolti trimestralmente in una forma che consenta di calcolare il consumo medio di carburante per nave in ciascuno dei segmenti indicati nell'appendice IV.
- ii) Per quanto riguarda lo sforzo di pesca per tecnica e lo sforzo di pesca specifico:
 - I dati sullo sforzo possono essere determinati secondo i tipi di tecniche di pesca di cui all'appendice X; si può utilizzare una tipologia più dettagliata purché l'utilità della stessa sia indicata e giustificata nei programmi nazionali.
 - I dati sullo sforzo per segmento possono essere raccolti facendo riferimento ai segmenti indicati nell'appendice IV.
 - I dati sullo sforzo possono essere raccolti mensilmente e facendo riferimento al livello di disaggregazione geografica 4 dell'appendice I; per gli stock elencati nell'appendice VII i dati sullo sforzo specifico possono essere raccolti per fasce di profondità, come definite in tale appendice.

⁽¹⁾ Questi dati rientrano nella valutazione economica del capitolo IV.

⁽²⁾ GU L 276 del 10.10.1983, pag. 1.

CAPITOLO III

MODULO DI VALUTAZIONE DELLE CATTURE E DEGLI SBARCHI

E. Raccolta di dati sulle catture e sugli sbarchi

1. Nel programma minimo, i dati devono essere raccolti nel modo seguente:

a) Parametri:

- I dati raccolti devono permettere di valutare:
 - gli sbarchi commerciali per tutti gli stock,
 - per gli stock elencati nell'appendice XII, le catture totali, gli sbarchi e i rigetti,
 - per gli stock elencati nell'appendice XI, le catture effettuate dalla pesca ricreativa e sportiva in acque marine.
- Ogni Stato membro descrive i fattori di conversione da esso applicati.

b) Livelli di disaggregazione:

- Per Ogni Stato membro sarà fornita una stima del totale degli sbarchi commerciali annuali divisi per specie, specificando l'origine geografica delle catture secondo il livello di disaggregazione geografica 2 dell'appendice I. Tuttavia, se si ritiene preferibile raggruppare insieme più specie, gli Stati membri possono ottenere una deroga in tal senso dalla Commissione, purché la richiesta venga adeguatamente giustificata.
- Per gli stock elencati nell'appendice XII, gli sbarchi commerciali saranno disaggregati come indicato in detta appendice.
- Gli sbarchi per peso e in valore di ciascun segmento indicato nell'appendice III devono essere distinti per specie, per trimestre e, per quanto riguarda l'origine geografica delle catture, al livello di disaggregazione geografica 2 dell'appendice I ⁽¹⁾.
- Per gli stock dell'appendice XII saranno controllati i rigetti, al fine di calcolare su un triennio il volume medio delle catture annue per peso e per tipo di tecnica, secondo la classificazione dell'appendice III, fatta eccezione per gli stock per i quali l'appendice XII indica un'altra regola di disaggregazione.
- Per la pesca ricreativa e sportiva contemplata dall'appendice XI dovrà essere condotta un'indagine pilota, come indicato nella sezione B, tenendo conto del livello di disaggregazione specificato in tale appendice.

c) Livello di precisione:

- La valutazione degli sbarchi commerciali deve essere effettuata sulla base dei dati esaustivi raccolti ai sensi dei regolamenti del Consiglio (CEE) n. 2847/93 ⁽²⁾ e (CE) n. 104/2000 ⁽³⁾ e per i dati non contemplati dai suddetti regolamenti mediante campionamento e procedimenti statistici, in modo che le stime raggiungano un livello di precisione 3 per gli stock soggetti a TAC e a contingenti, un livello 2 per gli stock non soggetti a TAC e a contingenti elencati nell'appendice XII e un livello 1 per gli altri casi.
- I dati relativi alle stime annuali dei rigetti per gli stock elencati nell'appendice XII devono raggiungere il livello di precisione 1. Tuttavia se gli Stati membri non possono raggiungere questo livello di precisione, o se possono raggiungerlo solo a costi altissimi, possono chiedere una deroga alla Commissione per ridurre il livello di precisione o la frequenza di campionamento o per condurre un'indagine pilota, purché tale richiesta sia adeguatamente documentata.
- I rigetti relativi a stock diversi da quelli per i quali l'appendice XII prevede una stima annuale devono essere valutati mediante indagini pilota. Le conclusioni di tali indagini devono essere inviate alla Commissione entro il 31 ottobre 2003.
- Le catture ad opera della pesca ricreativa e sportiva di specie elencate nell'appendice XI devono essere valutate mediante indagini pilota. Le conclusioni di tali studi devono essere inviate alla Commissione entro il 31 ottobre 2003.

d) Secondo le disposizioni del regolamento (CEE) n. 2847/93, gli Stati membri prendono le misure idonee ad assicurare la registrazione di tutti i dati pertinenti ai sensi dell'articolo 9 dello stesso regolamento.

Inoltre ogni Stato membro collabora con gli altri Stati membri per avere dati completi sugli sbarchi effettuati da navi battenti la sua bandiera.

⁽¹⁾ Questi dati rientrano nella valutazione economica del capitolo IV.

⁽²⁾ GU L 261 del 20.10.1993, pag. 1.

⁽³⁾ GU L 17 del 21.1.2000, pag. 22.

2. Programma esteso

a) Parametri complementari:

- Sbarchi degli stock elencati nell'appendice XIII.
- Per gli stock diversi da quelli elencati nell'appendice XI, le catture della pesca ricreativa e sportiva.
- Per il salmone, le catture effettuate negli estuari, nei laghi e nei fiumi della zona geografica del Mar Baltico e del Mare del Nord.

b) Livello di disaggregazione:

- I dati sugli sbarchi commerciali degli stock elencati nell'appendice XII possono essere disaggregati secondo quanto indicato nell'appendice suddetta per il programma esteso. Si può effettuare una stratificazione geografica complementare, sulla base della profondità o di un altro criterio, purché detta stratificazione sia coerente con quanto indicato nella sezione D, punto 2, lettera b), sub ii), terzo trattino e purché il programma nazionale relativo ne giustifichi l'utilità.
- I dati sugli stock elencati nell'appendice XIII possono essere raccolti trimestralmente, distinguendo le catture secondo la classificazione dei tipi di tecniche dell'appendice III e per zone geografiche, al livello 3 dell'appendice I. Per gli stock elencati nell'appendice VII, i dati possono essere ulteriormente distinti per fasce di profondità, come definite in detta appendice.
- I dati sulle catture possono essere raccolti per segmento, secondo la tipologia dell'appendice IV o dell'appendice X.
- I dati sui rigetti nel programma esteso possono essere raccolti:
 - trimestralmente, per tipo di tecnica, secondo la classificazione dell'appendice III e per zona geografica, al livello 3 dell'appendice I, per gli stock per i quali l'appendice XII prevede una valutazione annuale dei rigetti nel programma minimo,
 - annualmente, con la possibilità di distinguere i tipi di tecnica di pesca secondo la classificazione dell'appendice III, senza disaggregazione geografica, per gli stock per i quali l'appendice XII non richiede una stima annuale dei rigetti nel programma minimo,
 - annualmente, senza nessun'altra disaggregazione, per gli stock elencati nell'appendice XIII.

F. Raccolta di dati sulle catture per unità di sforzo e/o sforzo effettivo delle flotte commerciali specifiche

1. Nel programma minimo, i dati devono essere raccolti nel modo seguente:

Ciascun programma nazionale include un esame dell'utilità dei dati dettagliati sulle catture e sullo sforzo dei pescherecci battenti bandiera dello Stato di cui trattasi, utilizzati tra il 1995 e il 2000 dai gruppi di lavoro incaricati della valutazione scientifica. In questo esame sarà analizzata l'importanza data nella valutazione finale dello stock agli indici di abbondanza o di sforzo di pesca parziale, la possibilità di estendere le serie temporali corrispondenti sulla base dei dati disaggregati sulle catture e sullo sforzo secondo quanto indicato rispettivamente nelle sezioni D ed E, nonché la necessità o meno di fare riferimento a dati ancora più dettagliati. Ogni Stato membro invia le proprie conclusioni al riguardo alla Commissione entro il 31 dicembre 2002. La Commissione presenta i risultati delle analisi allo CSTEP e definisce i contenuti di questa parte del programma minimo entro il 31 marzo 2003.

2. Programma esteso:

Nel programma esteso può rientrare qualunque studio inteso a definire gli indici di abbondanza o di sforzo effettivo sulla base di dati dettagliati sulle catture e sullo sforzo delle flotte commerciali. L'utilità degli indici in questione deve essere stabilita dal programma nazionale. Detti studi saranno quindi presentati allo CSTEP. Se il parere dello CSTEP non conferma l'utilità degli indici suddetti, lo studio di cui trattasi non potrà più rientrare nel programma esteso.

G. Ammissibilità degli studi scientifici di valutazione degli stock

1. Programma minimo:

- i) Comprende tutti gli studi indicati nell'appendice XIV con priorità 1.
- ii) Nella concezione delle indagini, i programmi nazionali degli Stati membri devono garantire la continuità con le indagini precedenti.
- iii) Nonostante quanto indicato ai punti i) e ii), gli Stati membri possono proporre una modifica nella concezione del campionamento o nello sforzo di indagine, purché ciò non incida negativamente sulla qualità dei risultati.

2. Nel programma esteso sono ammissibili tutte le indagini indicate nell'appendice XIV con priorità 2.

H. Campionamento biologico delle catture: composizione per età e per lunghezza

1. Nel programma minimo, i dati devono essere raccolti nel modo seguente:
 - a) Parametri:
 - Deve essere effettuato un campionamento biologico degli sbarchi per tutti gli stock indicati nell'appendice XV, al fine di valutare la struttura per classi di lunghezza ed eventualmente per classi di età.
 - b) Livelli di disaggregazione e di precisione:
 - I livelli di disaggregazione richiesti sono indicati nell'appendice XV, come pure la stratificazione di base e le intensità di campionamento. Tuttavia gli Stati membri possono seguire una strategia diversa da quella corrispondente alla stratificazione di base con campionamento casuale semplice all'interno degli strati definita nell'appendice XV e intensità di campionamento diverse da quelle indicate nell'appendice XV, purché con tale approccio alternativo si raggiunga un livello di precisione identico o superiore ad un costo identico o inferiore e che ciò sia definito nel programma nazionale corrispondente.
 - c) Attuazione del programma di campionamento:
 - Lo Stato membro nel cui territorio si effettuano gli sbarchi è incaricato di istituire programmi di campionamento secondo i principi qui definiti. Se necessario, gli Stati membri collaboreranno con le autorità di paesi terzi per organizzare il campionamento degli sbarchi effettuati da navi battenti bandiera di detti paesi terzi.
 - Ai sensi del regolamento (CEE) n. 2847/93, ogni Stato membro adotta le misure idonee ad assicurare la raccolta di tutti i dati concernenti le attività delle navi battenti la sua bandiera, indipendentemente dai luoghi in cui vengono effettuati gli sbarchi.
 - d) Esenzioni relative alle norme di campionamento:
 - Lunghezza
 - 1) Il programma nazionale di uno Stato membro può escludere la stima della distribuzione delle classi di lunghezza degli sbarchi per gli stock per i quali sono stati definiti TAC e contingenti, alle seguenti condizioni:
 - i) I contingenti relativi devono corrispondere a meno del 5 % della parte del TAC disponibile per la Comunità o a meno di 100 tonnellate in media nel triennio precedente.
 - ii) La somma di tutti i contingenti degli Stati membri a cui sono stati assegnati contingenti inferiori al 5 % deve rappresentare una percentuale inferiore al 15 % della parte comunitaria del TAC.

Se è soddisfatta la condizione del punto i), ma non quella del punto ii), lo Stato membro di cui trattasi può avviare un programma coordinato per applicare ai suoi sbarchi totali lo schema di campionamento descritto nell'appendice XV, o un altro schema che garantisca lo stesso livello di precisione.

Se del caso, il programma nazionale può essere modificato fino al 31 gennaio di ogni anno per tenere conto degli scambi di contingenti fra Stati membri.
 - 2) Per gli stock per i quali non sono stati definiti TAC e contingenti e fuori della zona mediterranea si applicano le stesse regole, sulla base degli sbarchi medi del triennio precedente e facendo riferimento agli sbarchi totali comunitari di un dato stock.
 - 3) Per gli stock della zona mediterranea, gli sbarchi in peso di una data specie effettuati da uno Stato membro mediterraneo che rappresentino meno del 5 % degli sbarchi nazionali totali provenienti dalla zona mediterranea o che risultino inferiori a 200 tonnellate, fatta eccezione per il tonno rosso.
 - Età
 - 1) Il programma nazionale di uno Stato membro può escludere la stima della distribuzione delle classi di età negli sbarchi per gli stock per i quali sono stati definiti TAC e contingenti, alle seguenti condizioni:
 - i) I contingenti relativi devono corrispondere a meno del 10 % della parte del TAC disponibile per la Comunità o a meno di 200 tonnellate in media nel triennio precedente.
 - ii) La somma di tutti i contingenti degli Stati membri a cui sono stati assegnati contingenti inferiori al 10 % deve rappresentare una percentuale inferiore al 25 % della parte comunitaria del TAC.

Se è soddisfatta la condizione del punto i), ma non quella del punto ii), lo Stato membro di cui trattasi può avviare un programma coordinato per applicare ai suoi sbarchi totali lo schema di campionamento descritto nell'appendice XV, o un altro schema di campionamento che garantisca lo stesso livello di precisione.

Se del caso, il programma nazionale può essere modificato entro il 31 gennaio di ogni anno per tenere conto degli scambi di contingenti fra Stati membri.

- 2) Per gli stock per i quali non sono stati definiti TAC e contingenti e fuori della zona mediterranea si applicano le stesse regole, sulla base degli sbarchi medi del triennio precedente e facendo riferimento agli sbarchi totali comunitari di un dato stock.
- 3) Per gli stock della zona mediterranea, gli sbarchi in peso di una determinata specie effettuati da uno Stato membro mediterraneo che rappresentino meno del 5 % degli sbarchi nazionali totali provenienti dalla zona mediterranea o che risultino inferiori a 200 tonnellate, fatta eccezione per il tonno rosso.
- 4) Per quanto possibile, nelle catture commerciali occorre determinare l'età. Se tale determinazione non viene effettuata, gli Stati membri dovranno indicarlo nel programma nazionale.

— Altri

Se grazie alla cooperazione tra Stati membri la stima globale dei parametri di cui alla lettera a) raggiunge il livello di precisione richiesto, i singoli Stati interessati non sono tenuti individualmente a garantire che i propri dati raggiungano tale livello di precisione.

e) Rigetti:

Per i rigetti occorre effettuare una stima della distribuzione in classi di lunghezza quando gli stessi rappresentano ogni anno oltre il 10 % delle catture totali in peso oppure oltre il 20 % delle catture in numero di esemplari per gli stock per i quali devono essere raccolti dati annuali sui rigetti, secondo quanto indicato nell'appendice XII e secondo le norme definite in tale appendice per gli sbarchi commerciali.

Le intensità di campionamento sono quelle indicate nell'appendice XV per gli sbarchi commerciali.

Quando si effettuano rigetti per classi di lunghezza non rappresentate negli sbarchi, si deve determinare l'età secondo le regole definite nell'appendice XV.

Tuttavia se gli Stati membri non possono raggiungere questo livello di precisione, o se possono raggiungerlo solo a costi altissimi, possono chiedere una deroga alla Commissione, purché tale richiesta sia adeguatamente documentata.

f) Pesca ricreativa e sportiva:

Per quanto riguarda gli stock elencati nell'appendice XI gli Stati membri devono avviare indagini pilota al livello di disaggregazione indicato in tale appendice. Tali indagini devono permettere di stabilire i livelli di precisione necessari in futuro. Le conclusioni relative devono essere inviate alla Commissione entro il 31 ottobre 2003.

2. Programma esteso:

Parametri complementari:

- Tutti i programmi di campionamento intesi a determinare la composizione per età o per lunghezza degli sbarchi, indicati nell'appendice XV.
- Tutti i programmi di campionamento intesi a determinare la composizione annuale per lunghezza degli sbarchi, per gli stock elencati nell'appendice XIII.
- I programmi di campionamento intesi a determinare la composizione annuale per lunghezza dei rigetti, per gli stock elencati nell'appendice XII e nell'appendice XV.

I. Altri campionamenti biologici

1. Nel programma minimo, i dati devono essere raccolti nel modo seguente:

a) Parametri:

- i) Per tutti gli stock elencati nell'appendice XVI, inclusi quelli per i quali non è prevista la stima annuale della composizione delle catture per classi di età, devono essere fornite le curve di crescita per lunghezza e per peso, il rapporto tra età/lunghezza e maturità e il rapporto tra età/lunghezza e fecondità.

- ii) I programmi di campionamento biologico degli sbarchi devono servire a calcolare la percentuale rappresentata negli sbarchi dagli stock seguenti: aringhe, nello Skagerrak, nel Kattegat e nella zona orientale del Mare del Nord (a parte), salmone selvaggio e di allevamento nel Mar Baltico, le varie specie di squali e di razze nelle zone IV e VIII.
- iii) Gli Stati membri devono realizzare lo schema di campionamento inteso a determinare la proporzione dei sessi utilizzando le loro catture commerciali. Tuttavia, nei casi in cui ciò non sia possibile, si possono utilizzare campioni prelevati nell'ambito di indagini scientifiche.
- b) Livello di disaggregazione:
- Per i parametri di cui alla lettera a), punto i):
- I dati devono essere forniti per stock, con la periodicità indicata nell'appendice XVI. La validità dei dati esistenti utilizzati per la stima dei parametri biologici deve essere controllata ogni tre-sei anni, secondo quanto indicato nell'appendice XVI. Se necessario, gli Stati membri devono provvedere all'aggiornamento di tali parametri.
 - Per lo scampo (*Nephrops*), l'ippoglosso nero, il gamberello boreale (*Pandalus borealis*), la passera di mare, la sogliola e il nasello vengono costruite curve di crescita e di maturità distinte per i maschi e per le femmine.
- Per i parametri di cui alla lettera a), punto ii):
- I dati devono essere forniti trimestralmente, secondo la tipologia delle tecniche di pesca riportata nell'appendice IV.
- c) Livelli di precisione:
- i) Per le curve di crescita:
- Per gli stock per i quali è possibile determinare l'età dei singoli pesci, si deve calcolare il peso e la lunghezza media per classe di età con il livello di precisione 3, fino alla classe di età in cui gli sbarchi cumulati di individui di tale età costituiscono almeno il 95 % degli sbarchi nazionali dello stock di cui trattasi.
 - Per gli stock per i quali non è possibile determinare l'età, ma è possibile costruire una curva di crescita, si deve calcolare il peso e la lunghezza media per classe di età con il livello di precisione 2, fino alla classe di età in cui gli sbarchi cumulati di individui di tale età costituiscono almeno il 90 % degli sbarchi nazionali dello stock di cui trattasi.
- ii) Per quanto riguarda la maturità, la fecondità e le proporzioni dei sessi, si può scegliere se fare riferimento all'età o alla lunghezza, purché gli Stati membri che debbono effettuare il campionamento relativo abbiano concordato quanto segue:
- per la maturità e la fecondità, si deve raggiungere il livello di precisione 3 nella scala delle età o delle lunghezze, che corrisponde al 20 % e al 90 % di pesce maturo,
 - per le proporzioni dei sessi si deve raggiungere il livello di precisione 3, fino alla classe di età o di lunghezza in cui gli sbarchi cumulati di individui di tale età o lunghezza rappresentino almeno il 95 % degli sbarchi nazionali dello stock di cui trattasi.
- iii) La stima della struttura degli stock e delle specie nelle catture di cui alla lettera a), punto ii) deve essere effettuata con il livello di precisione 1.
- d) Esenzioni:
- 1) Il programma nazionale di uno Stato membro può escludere la stima dei parametri biologici per gli stock per i quali sono stati definiti TAC e contingenti, alle seguenti condizioni:
- i) I contingenti relativi devono corrispondere a meno del 10 % della parte del TAC disponibile per la Comunità o a meno di 200 tonnellate in media nel triennio precedente.
 - ii) La somma di tutti i contingenti degli Stati membri a cui sono stati assegnati contingenti inferiori al 5 % deve rappresentare una percentuale inferiore al 20 % della parte comunitaria del TAC.
- Se del caso, il programma nazionale può essere modificato entro il 1° febbraio di ogni anno per tenere conto degli scambi di contingenti fra Stati membri.
2. Per gli stock per i quali non sono stati definiti TAC e contingenti si applicano le stesse regole, sulla base degli sbarchi medi del triennio precedente e facendo riferimento all'insieme degli sbarchi comunitari.
- Se grazie alla cooperazione tra Stati membri la stima globale di tutti i parametri di cui alla lettera a), punto i) raggiunge il livello di precisione richiesto, i singoli Stati interessati non sono tenuti individualmente a garantire che i propri dati raggiungano tale livello di precisione.

2. Programma esteso:

Parametri complementari:

- Per gli stock elencati nell'appendice XVI si può procedere ad un aggiornamento annuale e ad una distinzione per sesso.
- Per gli stock non elencati nell'appendice XVI, ma elencati nell'appendice XV e per i quali sono stati raccolti dati sulla lunghezza, si potranno raccogliere ogni tre anni dati sulla crescita, sulla maturità e sulla proporzione dei sessi.
- Per le specie elencate nell'appendice XIII si possono costruire le curve di crescita e di maturità, ma l'aggiornamento dei dati è ammesso solo ogni tre anni.
- Per i gruppi di specie elencati nelle appendici XII o XIII si possono realizzare ogni tre anni programmi di campionamento delle catture per stabilire la struttura delle specie.

CAPITOLO IV

MODULO DI VALUTAZIONE DELLA SITUAZIONE ECONOMICA DEL SETTORE

J. Raccolta di dati economici per gruppi di navi

1. Nel programma minimo, i dati devono essere raccolti nel modo seguente:

a) Parametri:

- I dati raccolti devono comprendere tutti i parametri menzionati nell'appendice XVII, secondo la segmentazione indicata nell'appendice III.
- Gli investimenti devono essere misurati in modo da calcolare il valore globale delle attività, compreso il valore capitalizzato delle attrezzature noleggate. Si deve dare la preferenza al valore assicurato. Se la raccolta di dati sul valore assicurato si rivela troppo difficile, salvo diversa indicazione si può ricorrere al valore di sostituzione della nave. In tal caso nel programma nazionale si spiega la necessità di utilizzare il dato in questione.
- Nei costi di produzione, il costo della manodopera comprende tutte le spese sostenute dai datori di lavoro, compresa la previdenza sociale, l'assicurazione malattia, le pensioni e gli altri oneri connessi.

b) Livelli di disaggregazione:

- I singoli parametri sono calcolati per ciascun gruppo di navi, secondo la classificazione dell'appendice III.
- Come indicato nelle specifiche dell'allegato IV del regolamento (CE) n. 1543/2000, i dati relativi ai prezzi vengono raccolti annualmente; per le flotte che operano nel Mediterraneo, le catture vengono distinte per zona geografica di provenienza, al livello 3 dell'appendice I.

c) Livelli di precisione:

Per ciascun parametro e per ciascun segmento si deve raggiungere il livello di precisione 1.

2. Programma esteso:

a) Parametri complementari:

Il programma esteso comprende tutti i dati indicati nell'appendice XVIII.

b) Livelli di disaggregazione:

La suddivisione dei gruppi di nave di cui al punto 1, lettera a), primo trattino, può essere effettuata al livello indicato nell'appendice IV, facendo riferimento alla differenziazione regionale del livello 2 dell'appendice I.

K. Raccolta di dati sull'industria di trasformazione

1. Programma minimo:

Gli Stati membri eseguono indagini pilota per determinare il valore annuale, per settore, dei parametri elencati nell'appendice XIX; in queste indagini si deve confrontare il rapporto costo/efficienza delle diverse strategie di raccolta dei dati, compresi gli schemi di campionamento. Le conclusioni di questi studi devono essere inviate alla Commissione entro il 31 ottobre 2003.

2. Programma esteso:

a) Parametri complementari:

Le attività di raccolta e di gestione dei dati devono consentire di:

- i) Valutare la sensibilità globale del settore e/o delle imprese situate nelle regioni costiere (nomenclatura delle unità territoriali statistiche, NUTS 3) in relazione alle catture prelevate da stock soggetti a TAC e contingenti e/o interessati da altre misure connesse con la conservazione delle risorse alieutiche, o alle catture effettuate fuori dalle acque comunitarie.
- ii) Valutare le ripercussioni sull'industria di trasformazione, incluse le ripercussioni sociali ed economiche, delle misure prese a titolo della PCP, quali quelle previste dai regolamenti del Consiglio (CE) n. 3759/92 ⁽¹⁾ e (CE) n. 2792/1999 ⁽²⁾, come pure l'impatto delle misure specifiche adottate per il settore della pesca e dell'acquacoltura delle regioni più lontane (programma di soluzioni specifiche per ovviare alla lontananza e all'insularità, POSEI).

b) Livello di disaggregazione:

Nell'analisi delle imprese del settore si può tenere conto del fatto che esse hanno sede in varie regioni, costiere o no, del livello NUTS 3.

⁽¹⁾ GU L 388 del 31.12.1992, pag. 1.

⁽²⁾ GU L 337 del 30.12.1999, pag. 10.

Elenco delle appendici

Appendice I:	Stratificazione geografica per organizzazione regionale di pesca
Appendice II:	Unità funzionali (FU) e rettangoli statistici
Appendice III (sezione C):	Segmentazione di base dei pescherecci per capacità (programma minimo)
Appendice IV (sezione C):	Disaggregazione dettagliata dei pescherecci per capacità (programma esteso)
Appendice V (sezione D):	Coefficiente di potenza di pesca per tecnica di pesca
Appendice VI (sezione D):	Stock per i quali deve essere definito uno sforzo specifico (programma minimo)
Appendice VII (sezione D):	Specie bersaglio e profondità (programma esteso)
Appendice VIII (sezione D):	Tipologia intermedia per i dati sullo sforzo (programma minimo)
Appendice IX (sezione D):	Definizione dello sforzo di pesca in rapporto all'operazione di pesca (programma esteso)
Appendice X (sezione D):	Tipologia dettagliata delle tecniche di pesca (programma esteso)
Appendice XI (sezione E):	Elenco di stock per la pesca ricreativa (programma minimo)
Appendice XII (sezione E):	Elenco di stock per il controllo degli sbarchi e dei rigetti (programma minimo)
Appendice XIII:	Elenco di specie opzionali per il programma esteso
Appendice XIV (sezione G):	Elenco delle indagini (programma minimo, programma esteso)
Appendice XV (sezione H):	Schema di campionamento per età-lunghezza (programma minimo, programma esteso)
Appendice XVI (sezione I):	Altri campionamenti biologici
Appendice XVII (sezione J):	Dati economici per segmento di flotta, come definito nell'appendice III (programma minimo)
Appendice XVIII (sezione J):	Dati richiesti per una valutazione economica di base per segmento di flotta (programma esteso)
Appendice XIX (sezione K):	Dati economici per l'industria primaria e secondaria (settori) (programma minimo)

Appendice I

Stratificazione geografica per organizzazione regionale di pesca

	CIEM	NAFO	ICCAT	GFCM	CCAMLR	IOTC	Altre
Livello 1	Zona	Zona	Zona FAO	Zona p.es. 37 Mediterraneo e Mar Nero	Zona p.es. 48	Zona FAO	Zona FAO
Livello 2	Sottozona p.es. IV Mare del Nord	Sottozona p.es. 21.2 Labrador	Sottozona FAO	Sottozona p.es. 37.1 Mediterraneo	Sottozona p.es. 48.1 Penisola antartica	Sottozona	Sottozona
Livello 3	Divisione p.es. IV c	Divisione p.es. 21.2 H	Divisione 5° × 5°	Divisione p.es. 37.1.2 Golfo del Leone	Divisione 5° × 5°	Divisione 5° × 5°	Divisione 5° × 5°
Livello 4	Rettangolo 30' × 1°	Rettangolo	Rettangolo 1° × 1°	Rettangolo 1° × 1°	Rettangolo 1° × 1°	Rettangolo 1° × 1°	Rettangolo 1° × 1°

Appendice II

Unità funzionali (FU) e rettangoli statistici (*Nephrops norvegicus*)

FU n.	Nome	CIEM	Rettangoli statistici
3	Skagerrak	IIIa	47G0-G1; 46F9-G1; 45F8-G1; 44F7-G0; 43F8-F9
4	Kattegat	IIIa	44G1-G2; 42-43G0-G2; 41G1-G2
5	Botney Gut — Silver Pit	IVb,c	36-37 F1-F4; 35F2-F3
6	Farn Deeps	IVb	38-40 E8-E9; 37E9
7	Fladen Ground	IVa	44-49 E9-F1; 45-46E8
8	Firth of Forth	IVb	40-41E7; 41E6
9	Moray Firth	IVa	44-45 E6-E7; 44E8
10	Noup	IVa	47E6
11	Nord Minch	VIa	44-46 E3-E4
12	South Minch	VIa	41-43 E2-E4
13	Clyde	VIa	39-40 E4-E5
14	Mar d'Irlanda orientale	VIIa	35-38E6; 38E5
15	Mar d'Irlanda occidentale	VIIa	36E3; 35-37 E4-E5; 38E4
16	Porcupine Bank	VIIc,k	34D6-D8; 33D5-D8; 32D5-D6
17	Aran Grounds	VIIb	34-35 D9-E0
18	Costa nordoccidentale dell'Irlanda	VIIb	37D9-E1; 36D9
19	Costa sudoccidentale e sudorientale dell'Irlanda	VIIg,j	31-33D9-E0; 31E1; 32E1-E2; 33E2-E3
20	NW Labadie, Baltimore e Galley	VIIg,j	
21	Jones e Cockburn	VIIg,h,j	27-29E1-E2; 31E2-E4; 32E3
22	Smalls	VIIg	
23	Zona settentrionale del golfo di Vizcaya	VIIIa	22-24E6-E7; 23-24E5
24	Zona meridionale del golfo di Vizcaya	VIIIb	20-21E7-E8; 19E8
25	Galizia occidentale	VIIIc	15E0-E1; 16E1
26	Galizia occidentale	IXa	13-14E0-E1
27	Portogallo settentrionale (N di Cape Espichel)	IXa	6-12E0; 9-12E1
28	Portogallo sudoccidentale (Alentejo)	IXa	3-5E0-E1
29	Portogallo meridionale (Algarve)	IXa	2E0-E2
30	Golfo di Cadice	IXa	2-3E2-E3
31	Mare Cantabrico	VIIIc	16E4-E7
32	Norwegian Deep	IVa	44-52F2-F6; 43F5-F7
33	Off Horn Reef	IVb	39-41E4; 39-41E5

Appendice III (sezione C)

Segmentazione di base dei pescherecci per capacità (programma minimo)

Lunghezza del peschereccio		< 12 m	12 ≤ 24 m	24 ≤ 40 m	≥ 40 m
Tipo di tecnica di pesca					
Attrezzi mobili	Sfogliara				
	Rete a strascico e sciabica demersale				
	Rete da traino pelagica e sciabica pelagica				
	Draghe				
	Polivalente				
Attrezzi fissi	Attrezzi muniti di ami	(1)			
	Reti da posta derivanti e reti fisse				
	Nasse e trappole				
	Polivalenti				
Attrezzi polivalenti	Combinazione di attrezzi mobili e attrezzi fissi				

(1) Segmento aggregato per tutti gli attrezzi fissi.

Nota 1: Se in una determinata categoria di attrezzi rientrano meno di 10 pescherecci, detta categoria può essere fusa con una categoria di lunghezza vicina, da specificare nel programma nazionale.

Nota 2: I pescherecci che utilizzano per più del 50 % del loro tempo una determinata tecnica di pesca devono essere inseriti nel segmento corrispondente.

Nota 3: Per lunghezza si intende la lunghezza fuori tutto (LOA).

Appendice IV (sezione C)

Disaggregazione dettagliata dei pescherecci per capacità (programma esteso)

		Lunghezza del peschereccio					
		Tipo di tecnica di pesca					
		< 10 m	10 ≤ 12 m	12 ≤ 18 m	18 ≤ 24 m	24 ≤ 40 m	≥ 40 m
Attrezzi mobili	Sfogliata	Mare del Nord < 221 kW					
		Mare del Nord ≥ 221 kW					
	Rete a strascico e sciabica demersale	Fuori del Mare del Nord					
		Rete a strascico					
		Sciabica danese e sciabica scozzese					
		Polivalente					
	Rete da traino pelagica e sciabiche	Rete da traino pelagica					
		Sciabica pelagica e cian-ciolo					
		Polivalente					
	Attrezzi fissi	Draga					
Attrezzi mobili polivalenti							
		Attrezzi che utilizzano ami					
Rete da posta derivanti e reti fisse		Palangari					
		Altri attrezzi muniti di ami					
		Nasse e trappole					
Attrezzi fissi polivalenti							
Attrezzi polivalenti							

Appendice V (sezione D)

Coefficiente di potenza di pesca per tecnica di pesca

Tecnica di pesca	Unità di potenza di pesca
Attrezzi mobili	kW e GT
Attrezzi fissi	GT
Polivalente	kW

Appendice VI (sezione D)

Stock per i quali deve essere definito uno sforzo specifico (programma minimo)

Specie e zona	Soglia 1 ⁽¹⁾	Soglia 2 ⁽²⁾
Salmone (Mar Baltico)	30 %	5 %
Merluzzo bianco (tutte le zone)	30 %	5 %
Eglefino (tutte le zone)	30 %	5 %
Merluzzo carbonaro (tutte le zone)	30 %	5 %
Merlano (tutte le zone)	30 %	5 %
Passera di mare (tutte le zone)	30 %	5 %
Sogliola (tutte le zone, eccetto Mediterraneo)	10 %	5 %
Sogliola (Mediterraneo)	30 %	5 %
Scampo (tutte le zone)	30 %	5 %
Nasello (tutte le zone)	30 %	5 %
Acciuga (tutte le zone)	30 %	5 %
Sardina (tutte le zone)	50 %	5 %
Sgombro (tutte le zone)	50 %	10 %
Suro (tutte le zone)	50 %	10 %
Pesce spada (tutte le zone)	30 %	5 %
Tonno rosso (tutte le zone)	30 %	5 %
Tonno obeso (tutte le zone)	30 %	5 %
Tonno bianco (tutte le zone)	30 %	5 %
Tonno albacora (tutte le zone)	30 %	5 %
Aringa (tutte le zone)	50 %	10 %
Spratto (tutte le zone)	50 %	10 %
Cicerello (tutte le zone)	70 %	
Busbana norvegese (tutte le zone)	70 %	

⁽¹⁾ Si considera giorno di pesca diretta ad una determinata specie il giorno di pesca in cui la percentuale delle catture della specie in questione nel totale giornaliero delle catture supera la soglia 1.

⁽²⁾ Si considera giorno di pesca che incide sensibilmente su una determinata specie il giorno di pesca in cui la percentuale delle catture della specie in questione supera la soglia 2.

Appendice VII (sezione D)

Specie bersaglio e profondità (programma esteso)

Stock	Zona	Soglia
Merluzzo bianco	NAFO	30 %
Pesci ratti	Tutte le zone	30 %
Ippoglosso nero	Tutte le zone	30 %
Scorfano	Tutte le zone	30 %
Pandalus spp	Tutte le zone	30 %
Pagellus bogaraveo	CIEM	30 %
Aphanopus carbo	CIEM	30 %
Argentina silus	CIEM	30 %
Beryx spp.	CIEM	30 %
Coryphaenoides rupestris	CIEM	30 %
Hoplostethus atlanticus	CIEM	30 %
Molva dypterygia	CIEM	30 %
Molva molva	CIEM	30 %

Fasce di profondità: 0-200 m, 201-500 m, 501-1 000 m, > 1 000 m.

Appendice VIII (sezione D)

Tipologia intermedia per i dati sullo sforzo (programma minimo)

Tipi di tecniche di pesca		
Attrezzi mobili	Sfogliara	Mare del Nord < 221 kW
		Mare del Nord ≥ 221 kW
		Fuori del Mare del Nord
	Rete a strascico e sciabica demersale	Rete a strascico
		Sciabica danese e sciabica scozzese
		Totale
	Rete da traino pelagica e sciabiche	Rete da traino pelagica
		Sciabiche pelagiche e ciancioli
		Totale
	Draga	
Totale attrezzi mobili		
Attrezzi fissi	Attrezzi muniti di ami	Palangari
		Altri attrezzi muniti di ami
	Reti da posta derivanti e reti fisse	
	Nasse e trappole	
	Totale	
Totale generale		

Appendice IX (sezione D)

Definizione dello sforzo di pesca in rapporto all'operazione di pesca (programma esteso)

Tipo di attrezzo	Variabile
Reti da traino	Durata della cala × kW
Ciancioli	Numero di cale
Reti	Numero di reti × lunghezza × tempo in mare
Palangari	Numero di ami × tempo in mare
Nasse, trappole e reti a postazione fissa	Numero × tempo in mare annuale

Appendice X (sezione D)

Tipologia dettagliata delle tecniche di pesca (programma esteso)

I. Attrezzi mobili

a) Sfogliara

1. Potenza motrice < 221 kW per pescherecci operanti nel Mare del Nord

i) dimensione di maglia: < 32 mm, 80-109 mm, ≥ 110 mm

2. Potenza motrice ≥ 221 kW per pescherecci operanti nel Mare del Nord

i) dimensione di maglia: 80-109 mm, ≥ 110 mm

3. Sfogliare operanti fuori del Mare del Nord

i) dimensione di maglia: < 32mm, 80-109 mm, ≥ 110 mm

b) Rete a strascico e sciabica demersale

1. Reti a strascico

i) reti singole, reti a coppia, reti gemelle a divergenti, altre reti ad attrezzatura multipla, reti a quattro pezze, reti a grande apertura verticale

ii) dimensione di maglia: < 32 mm, 32-54 mm, 55-69 mm, 70-79 mm, 80-109 mm, ≥ 110 mm

iii) i) e ii) possono essere combinate insieme

2. Sciabiche danesi

i) dimensione di maglia: < 32 mm, 32-54 mm, 55-69 mm, 70-79 mm, 80-109 mm, ≥ 110 mm

3. Sciabiche scozzesi

i) dimensione di maglia: < 32 mm, 32-54 mm, 55-69 mm, 70-79 mm, 80-109 mm, ≥ 110 mm

c) Reti da traino e sciabiche pelagiche

1. Reti da traino pelagica

i) reti singole, reti a coppia

ii) dimensione di maglia: rete da traino: < 32 mm, 32-54 mm, 55-69 mm, 70-79 mm, 80-109 mm, ≥ 110 mm (Atlantico e Mare del Nord); < 32 mm, 32-90 mm, 91-105 mm, 106-119 mm, ≥ 120 mm (Mar Baltico); 14-49 mm, 50-99 mm, 100-119 mm, ≥ 120 mm (Mediterraneo)

2. Sciabiche e ciancioli pelagici

i) con dispositivo per l'attrazione dei pesci (Fish Aggregation Devise — FAD)

ii) senza FAD

d) Draghe

i) draga idraulica

ii) altri tipi di draga

II. Attrezzi fissi

a) Attrezzi fissi e palangari

1. Reti fisse

i) tramagli

ii) reti da posta impiglianti

- iii) reti da imbrotto
 - iv) sottodivisione per dimensione di maglia, ugualmente autorizzata: 10-99 mm, 100-119 mm, \geq 120 mm (Atlantico e Mare del Nord); $<$ 105 mm, 105-119 mm, \geq 120 mm (Mar Baltico)
2. Palangari
- i) palangari di superficie
 - ii) palangari di fondo
 - iii) palangari pelagici
3. Altri attrezzi muniti di ami
- i) lenze trainate
 - ii) lenze a canne con esca viva
 - iii) lenze a canne senza esca viva
- b) Reti da posta derivanti
- i) dimensione di maglia per il Baltico: \leq 30 mm, \geq 150 mm
 - ii) dimensione di maglia per il Mediterraneo: \leq 150 mm, 151-299 mm \geq 300 mm
- c) Nasse e trappole
- i) trappole, comprese le reti a postazione fissa
 - ii) nasse per crostacei, con eventuale sottodivisione per specie bersaglio

Appendice XI (sezione E)

Elenco di stock per la pesca ricreativa (programma minimo)

1. Salmone (acque marine nel Mar Baltico e nel Mare del Nord):

Dati sulle catture in peso e numero raccolti:

per zona geografica, al livello 2 dell'appendice 1.

2. Tonno rosso (tutte le zone):

Dati sulle catture in peso e numero raccolti:

— su base annuale

— per zona geografica, al livello 2 dell'appendice 1

— distinguendo fra catture inferiori e superiori a 10 kg.

Appendice XII (sezione E)

Elenco di stock per il controllo degli sbarchi e dei rigetti (programma minimo)

LEGENDA:

Controllo delle catture e degli sbarchi. Nel programma di campionamento nei mercati o in mare si deve dare la priorità alla stratificazione su scala globale o a livello di flotta, con schemi di campionamento mensili, trimestrali o annuali, riportando i dati per rettangolo, per divisione o per zona.

Stratificazione per tecniche di pesca:

M	Mensile per tipo di tecnica di pesca (appendice III)
N	Mensile totale
Q	Trimestrale per tipo di tecnica di pesca (appendice III)
R	Trimestrale totale
Y	Annuale per tipo di tecnica di pesca (appendice III)
Z	Annuale totale

Stratificazione geografica:

0	Unità funzionale
1	Rettangolo statistico CIEM
2	Divisioni CIEM/NAFO
3	Sottozona CIEM/NAFO
4	1° Rettangolo ICCAT
5	5° Rettangolo ICCAT
6	Divisione FAO
7	Sottozona FAO
8	Zona FAO

Specie	Zona	Strati di		Rigetti
		campionamento		
		Programma minimo	Programma esteso	Programma minimo

Baltico Zona CIEM III (escluso Skagerrak)

Aringa	Clupea harengus	IIIb-c	Q2	M1	
Aringa	Clupea harengus	III d	Q2	M1	
Aringa	Clupea harengus	IIIa S	Q2	M1	
Merluzzo bianco	Gadus morhua	IIIa S	Q2	M2	Annuale
Merluzzo bianco	Gadus morhua	IIIb-d	Q2	M2	Annuale
Scampo	Nephrops norvegicus	Unità funzionale	Q0	M0	Annuale
Passera di mare	Pleuronectes platessa	IIIa	Q2	M1	Annuale
Passera di mare	Pleuronectes platessa	IIIb-d	Q2	M1	Annuale
Salmone	Salmo salar	IIIb-d	R2	Q1	
Trota di mare	Salmo trutta	IIIb-d	R2	Q2	
Sogliola	Solea solea	IIIa	R2	Q1	Annuale
Spratto	Sprattus sprattus	IIIb-d	Q2	M1	
Spratto	Sprattus sprattus	IIIa S	Q2	M1	

Mare del Nord (Skagerrak) Zona CIEM IIIa (nord)

Cicerello	Ammodytidae	IIIa N	Q2	M1	
Aringa	Clupea harengus	IIIa N	Q2	M1	Annuale
Merluzzo bianco	Gadus morhua	IIIa N	Q2	M2	Annuale
Eglefino	Melanogrammus aeglefinus	IIIa N	Q2	M1	Annuale
Nasello	Merluccius merluccius	IIIa N	Q2	M1	Annuale
Melù	Micromesistius poutassou	IIIa N	Q2	M1	
Scampo	Nephrops norvegicus	Unità funzionale	Q0	M0	Annuale
Gamberetti rosa	Pandalus spp	IIIa N	R2	Q1	
Passera di mare	Pleuronectes platessa	IIIa N	Q2	M1	Annuale
Merluzzo carbonaro	Pollachius virens	IIIa N	Q2	M1	Annuale
Sgombro	Scomber scombrus	IIIa N	Q2	M1	
Sogliola	Solea solea	IIIa N	R2	Q1	Annuale
Spratto	Sprattus sprattus	IIIa N	Q2	M1	
Busbana norvegese	Trisopterus esmarki	IIIa N	Q2	M1	

Specie	Zona	Strati di		Rigetti	
		campionamento		Programma minimo	
		Programma minimo	Programma esteso		
Zona CIEM I, II					
Aringa	Clupea harengus	Ila, V	Q2	M2	Annuale
Merluzzo bianco	Gadus morhua	I, II	Q2	M2	Annuale
Eglefino	Melanogrammus aeglefinus	I, II	Q2	M2	Annuale
Gamberetti grigi	Pandalus borealis	I, II	Y2	Q2	
Merluzzo carbonaro	Pollachius virens	I, II	Q2	M2	Annuale
Scorfani	Sebastes spp	I, II	Y3	Q2	
Mare del Nord e Manica orientale Zone CIEM IV, VIIId					
Cicerelli	Ammodytidae	IV	Q1	M1	
Aringa	Clupea harengus	IV, VIIId	Q2	M1	Annuale
Gamberetti grigi	Crangon crangon	IV, VIIId	Q1	M1	
Spigola	Dicentrarchus labrax	IV, VIIId	Y3	Q3	
Merluzzo bianco	Gadus morhua	IV, VIIId	Q2	M1	Annuale
Rombo quattrocchi	Lepidorhombus boscii	IV, VIIId	Y2	Q2	
Rombo giallo	Lepidorhombus whiffiagonis	IV, VIIId	Y2	Q2	
Rospo	Lophius budegassa	IV, VIIId	Y2	Q2	
Rana pescatrice	Lophius piscatorius	IV, VIIId	Y2	Q2	
Eglefino	Melanogrammus aeglefinus	IV, VIIId	Q2	M1	Annuale
Merlano	Merlangius merlangus	IV, VIIId	Q2	M1	Annuale
Melù	Micromesistius poutassou	IV, VIIId	Q2	M2	
Limanda	Microstomus kitt	IV, VIIId	Z2	R2	
Triglia di fango	Mullus barbatus	IV, VIIId	Z2	Q2	
Triglia di scoglio	Mullus surmuletus	IV, VIIId	Z2	Q2	
Scampo	Nephrops norvegicus	Unità funzionale	Q0	M0	Annuale
Gamberello boreale	Pandalus borealis	IV	R2	Q1	
Pettinidi	Pecten spp	VIIId	Z2	Q2	
Passera di mare	Pleuronectes platessa	IV	Q2	M1	Annuale
Passera di mare	Pleuronectes platessa	VIIId	Q2	M1	Annuale
Merluzzo carbonaro	Pollachius virens	IV, VIIId	Q2	M1	Annuale
Rombo chiodato	Psetta maxima	IV, VIIId	Q2	M1	
Razza chiodata	Raja clavata	IV, VIIId	Z2	R2	
Razza stellata	Raja radiata	IV, VIIId	Z2	R2	
Razza fiorita	Raja naevus	IV, VIIId	Z2	R2	
Razza maculata	Raja montagui	IV, VIIId	Z2	R2	

Specie	Zona	Strati di		Rigetti	
		campionamento			
		Programma minimo	Programma esteso	Programma minimo	
Razze	Rajidae	IV, VII d	Z2	R2	
Sgombro	Scomber scombrus	IV, VII d	Q2	M1	Annuale
Rombo liscio	Scophthalmus rhombus	IV, VII d	Q2	M1	
Sogliola	Solea solea	IV	Q2	M1	Annuale
Sogliola	Solea solea	VII d	Q2	M1	Annuale
Spratto	Sprattus sprattus	IV, VII d	Q1	M1	
Suro	Trachurus spp	IV, VII d	Z2	R2	
Busbana norvegese	Trisopterus esmarki	IV	Q1	M1	

Atlantico nordorientale e Manica occidentale Zone CIEM II, V, VI, VII (eccetto d), VIII, IX, X, XII, XIV

Pesci sciabola	Aphanopus spp	IXa, X	Q2	Q3	
Berici	Beryx spp	X	R2	Q2	
Granchio di mare	Cancer pagurus	Tutte le zone	Z2	Y2	
Aringa	Clupea harengus	VIa, VIIabcj	Q2	M1	Annuale
Grongo	Grongo Grongo	X	R2	Q2	
Granatiere	Coryphaenoides rupestris	Tutte le zone	Y2	Q2	
Spigola	Dicentrarchus labrax	Tutte le zone (eccetto IX)	Y2	Q2	
Acciuga	Engraulis encrasicolus	IXa (solo Cadice)	Q2	M2	
Acciuga	Engraulis encrasicolus	VIII	Q2	M1	
Merluzzo bianco	Gadus morhua	VIa, VIb, VIIa, VIIb-k, VIII, XII, XIV	Q2	M2	
Scorfano di fondale	Helicolenus dactylopterus	IXa, X	Q2	M2	
Astici	Homarus gammarus	Tutte le zone	Z2	Y2	
Pesce specchio atlantico	Hoplostethus atlanticus	Tutte le zone	Z2	Y2	
Rombo quattrocchi	Lepidorhombus boschii	Vb, VI, XII, XIV, VII, VIIIa-e, IX, X	Q2	M2	
Rombo giallo	Lepidorhombus whiffiagonis	Vb, VI, XII, XIV, VII, VIIIa-e, IX, X	Q2	M2	
Calamaro	Loligo vulgaris	VIIIc, IXa	Y2	Q2	
Rospo	Lophius budegassa	Vb, VI, XII, XIV, VII, VIIIabde	Q2	M2	
Rospo	Lophius budegassa	VIIIc, IX	Q2	M2	
Rana pescatrice	Lophius piscatorius	Vb, VI, XII, XIV, VII, VIIIabde	Q2	M2	
Rana pescatrice	Lophius piscatorius	VIIIc, IX	Q2	M2	
Eglefino	Melanogrammus aeglefinus	Vb, VI, XII, XIV	Y2	Q2	Annuale
Eglefino	Melanogrammus aeglefinus	VIa, VIb, VIIa, VII, VIII, XII, XIV	Q2	M2	Annuale
Merlano	Merlangius merlangus	Vb, VI, XII, XIV, VIIa, VIIb-k, VIII	Q2	M2	Annuale

	Specie	Zona	Strati di		Rigetti
			campionamento		Programma minimo
			Programma minimo	Programma esteso	
Merlano	<i>Merlangius merlangus</i>	IX	Y2	Q2	
Nasello	<i>Merluccius merluccius</i>	IIIa, IV, VI, VII, VIIIa, b, VIIIc, IXa	Q2	M2	Annuale
Melù	<i>Micromesistius poutassou</i>	I-IX, XII, XIV	Q2	M1	
Molva azzurra	<i>Molva dypterygia</i>	X	R2	Q2	
Molva	<i>Molva molva</i>	Tutte le zone	Y2	Q2	
Triglia di scoglio	<i>Mullus surmuletus</i>	Tutte le zone	Z2	Y2	
Scampo	<i>Scampo norvegicus</i>	Unità funzionale	Q0	M0	
Polpo di scoglio	<i>Octopus vulgaris</i>	VIIIc, IXa	Y2	Q2	
Gamberetti grigi	<i>Parapenaeus longirostris</i> , <i>Aristeus antennatus</i>	VIIIc, IXa	Y2	Q2	
Musdea	<i>Phycis phycis</i>	X	Q2	M2	
Passera di mare	<i>Pleuronectes platessa</i>	VIIa, VIIe-g	Q2	M2	Annuale
Merluzzo carbonaro	<i>Pollachius virens</i>	Vb, VI, XII, XIV	Q2	M2	
Merluzzo carbonaro	<i>Pollachius virens</i>	VII, VIII	Y2	Q2	
Cernia di fondale	<i>Polyprion americanus</i>	X	Y2	Q2	
Razza a coda corta	<i>Raja brachyura</i>	Tutte le zone	Y2	Q2	
Razza chiodata	<i>Raja clavata</i>	Tutte le zone	Y2	Q2	
Razza maculata	<i>Raja montagui</i>	Tutte le zone	Y2	Q2	
Razza fiorita	<i>Raja naevus</i>	Tutte le zone	Y2	Q2	
Razze	Rajidae	Tutte le zone	Y2	Q2	
Ippoglosso nero	<i>Reinhardtius hippoglossoides</i>	Va, XII, XIV	Y2	Q2	
Sardina	<i>Sardina pilchardus</i>	VIII, IX	Q2	M1	
Sgombro-lanzardo	<i>Scomber japonicus</i>	VIII, IX	Y2	R2	
Sgombro	<i>Scomber scombrus</i>	II, IIIa, IV, V, VI, VII, VIII, IX	Q2	M1	
Scorfani	<i>Sebastes spp</i>	Va, XII, XIV	Q2	M2	
Seppia	<i>Sepia officinalis</i>	VIIIc, IXa	Y2	Q2	
Sogliola	<i>Solea solea</i>	VIIa/VIIe/VIIIfg/VIIIab	Q2	M2	
Sogliola	<i>Solea solea</i>	VIIbc, VIIhjk, IXa,	Y2	Q2	
Sparidi	Sparidae	VIIIc, IXa, X	Y2	Q2	
Sugarello pittato	<i>Trachurus picturatus</i>	X	Q2	M2	
Suro	<i>Trachurus trachurus</i>	IIa, IVa, V, VI, VII, VIII, IX	Q2	M1	
Busbana francese	<i>Trisopterus luscus</i>	VIIIc, IXa	Y2	Q2	

Specie	Zona	Strati di		Rigetti	
		campionamento			
		Programma minimo	Programma esteso	Programma minimo	
Mediterraneo					
Gambero rosso mediterraneo	<i>Aristeus antennatus</i>	1.1, 1.3, 2.2, 3.1	Q,6	M,6	
Gamberone viola	<i>Aristeomorpha foliacea</i>	1.1, 1.3, 2.2, 3.1	Q,6	M,6	
Boga	<i>Boops boops</i>	3,1	Y,6	Q,6	
Spigola	<i>Dicentrarchus labrax</i>	1,2	Y,6	Q,6	
Moscardino bianco	<i>Eledone cirrosa</i>	1.1, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	Y,6	Q,6	
Moscardino	<i>Eledone moschata</i>	1.1, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	Y,6	Q,6	
Acciuga	<i>Engraulis encrasicolus</i>	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	Q,6	M,6	
Capone gorno	<i>Eutrigla gurnardus</i>	1.3, 2.2, 3.1	Y,6	Q,6	
Pesci vela	Istiophoridae	Tutte le zone	Q5	Q4	
Calamaro	<i>Loligo vulgaris</i>	1.3, 2.2, 3.1	Y,6	Q,6	
Rospo	<i>Lophius budegassa</i>	1.1, 1.3, 2.2, 3.1	Q,6	M,6	
Rana pescatrice	<i>Lophius piscatorius</i>	1.1, 1.3, 2.2, 3.1	Q,6	M,6	
Nasello	<i>Merluccius merluccius</i>	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	Q,6	M,6	
Triglia di fango	<i>Mullus barbatus</i>	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	Q,6	M,6	
Triglia di scoglio	<i>Mullus surmuletus</i>	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	Q,6	M,6	
Scampo	<i>Scampo norvegicus</i>	1.3, 2.1, 2.2, 3.1	Q6	M,6	
Pandora	<i>Pagellus erythrinus</i>	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 3.1	Y,6	Q,6	
Gambero rosa mediterraneo	<i>Parapenaeus longirostris</i>	1.1, 1.3, 2.2, 3.1	Q,6	M,6	
Mazzancolla	<i>Penaeus kerathurus</i>	3,1	Y,6	Q,6	
Mensole	<i>Spicara maris</i>	3,1	Y,6	Q,6	
Razza chiodata	<i>Raja clavata</i>	1.3, 2.1, 2.2, 3.1	Y,6	Q,6	
Razza quattrocchi	<i>Raja miraletus</i>	1.3, 2.1, 2.2, 3.1	Y,6	Q,6	
Palamita	Sarda sarda	Tutte le zone	Q5	Q4	
Sardina	<i>Sardina pilchardus</i>	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	Q,6	M,6	
Sgombro	<i>Scomber scombrus</i>	1.3, 2.2, 3.1	Y,6	Q,6	
Selaci	Selachii	Tutte le zone	Q5	Q4	
Seppia	<i>Sepia officinalis</i>	1.3, 2.1, 3.1	Q6	M,6	
Sogliola	<i>Solea vulgaris</i>	1.2, 2.1, 3.1	Y,6	Q,6	
Orata	<i>Sparus aurata</i>	1.2, 3.1	Y,6	Q,6	
Sugarello	<i>Trachurus mediterraneus</i>	1.1, 1.3, 3.1	Y,6	Q,6	
Tonno bianco	<i>Thunnus alalunga</i>	Tutte le zone	Q5	Q4	

Specie	Zona	Strati di		Rigetti	
		campionamento		Programma minimo	
		Programma minimo	Programma esteso		
Tonno rosso	Thunnus thynnus	Tutte le zone	Q5	Q4	
Suro	Trachurus trachurus	1.1, 1.3, 3.1	Y,6	Q,6	
Capone gallinella	Trigla lucerna	1.3, 2.2, 3.1	Y,6	Q,6	
Pesce spada	Xiphias gladius	Tutte le zone	Q5	Q4	

Zone NAFO

Merluzzo bianco	Gadus morhua	2J3KL	Y2	Q2	Annuale
Merluzzo bianco	Gadus morhua	3M	Y2	Q2	Annuale
Merluzzo bianco	Gadus morhua	3NO	Y2	Q2	Annuale
Merluzzo bianco	Gadus morhua	3Ps	Y2	Q2	
Passera lingua di cane	Glyptocephalus cynoglossus	3NO	Y2	Q2	
Passera canadese	Hippoglossoides platessoides	3LNO	Y2	Q2	
Passera canadese	Hippoglossoides platessoides	3M	Y2	Q2	
Limanda	Limanda ferruginea	3LNO	Y2	Q2	
Pesci ratti	Macrouridae	SA 2 + 3	Y2	Q2	
Gamberetti rosa	Pandalus spp	3M	Y2	Q2	Annuale
Razze	Raja spp	SA 3	Y2	Q2	
Ippoglosso nero	Reinhardtius hippoglossoides	3KLMNO	Y2	Q2	Annuale
Ippoglosso nero	Reinhardtius hippoglossoides	1D	Y2	Q2	
Scorfani	Sebastes spp	3M	Y2	Q2	Annuale
Scorfani	Sebastes spp	3LN	Y2	Q2	Annuale
Scorfani	Sebastes spp	3O	Y2	Q2	

Specie altamente migratrici, Oceano Atlantico, Oceano Indiano, Oceano Pacifico

Auxis	Auxis spp		Y	M4	Annuale
Alletterato	Euthynnus alleteratus		Y	M4	Annuale
Pesci vela	Istiophoridae		Y	M4	Annuale
Tonnetto striato	Katsuwonus pelamis		M5	M4	
Palamita	Sarda sarda		Y	M4	Annuale
Squali	Squalidae		Y	M4	Annuale
Tonno bianco	Thunnus alalunga		M5	M4	
Tonno albacora	Thunnus albacares		M5	M4	Annuale
Tonno obeso	Thunnus obesus		M5	M4	Annuale
Tonno rosso	Thunnus thynnus		M5	M4	
Pesce spada	Xiphias gladius		M5	M4	

Specie	Zona	Strati di campionamento		Rigetti
		Programma minimo	Programma esteso	Programma minimo

FAO CECAF 34

Pesce sciabola nero	<i>Aphanopus carbo</i>	Madeira	Q2	M2	
Nasello	<i>Merluccius spp</i>	Atlantico CE	Q6	M6	
Polpo di scoglio	<i>Octopus vulgaris</i>	Atlantico CE	Q4	M4	
Gambero rosa mediterraneo	<i>Parapeneus longirostris</i>	Atlantico CE	Q2	M2	
Mazzancolla rosa	<i>Penaeus notialis</i>	Atlantico CE	Q3	M3	
Sardina	<i>Sardina pilchardus</i>	Atlantico CE	Q5	M5	
Sgombro	<i>Scomber japonicus</i>	Madeira	Q2	M2	
Suri	<i>Trachurus spp</i>	Madeira	Q2	M2	

WECAF

Lutiano rosso	<i>Lutjanus purpureus</i>	ZEE della Guyana francese	Y6	Q7	
Mazzancolle	<i>Penaeus subtilis</i>	ZEE della Guyana francese	M6	M7	

Appendice XIII

Elenco di specie opzionali per il programma esteso

Specie	Zona	Campionamento	
		Tasso di campionamento	
Baltico Zona CIEM III (escluso Skagerrak)			
Anguilla	Anguilla anguilla	IIIb-d	Z2
Coregone lavarello	Coregonus lavaretus	IIIId	R2
Luccio	Esox lucius	IIIId	R2
Limanda	Limanda limanda	IIIb-d	R2
Eglefino	Melanogrammus aeglefinus	IIIa S	R2
Merlano	Merlangius merlangus	IIIa S	R2
Nasello	Merluccius merluccius	IIIa S	R2
Pesce persico	Perca fluviatilis	IIIId	R2
Passera pianuzza	Platichthys flesus	IIIb-d	R2
Passera pianuzza	Platichthys flesus	IIIb-c	R2
Merluzzo carbonaro	Pollachius virens	IIIa S	R2
Rombo chiodato	Psetta maxima	IIIb-d	R2
Sandra-luccioperca	Stizostedion lucioperca	IIIId	R2
Mare del Nord (Skagerrak) Zona CIEM IIIa (nord)			
Limanda	Limanda limanda	IIIa N	R2
Merlano	Merlangius merlangus	IIIa N	R2
Squali	Squalidae	IIIa N	Z3
Zona CIEM I, II			
Ippoglosso nero	Reinhardtius hippoglossoides	I, II	Y3
Mare del Nord e Manica orientale Zone CIEM IV, VIII			
Bavose lupe	Anarhichas spp	IV	Z3
Argentine	Argentina spp	IV	Z3
Brosmio	Brosme brosme	IV	Z3
Passera lingua di cane	Glyptocephalus cynoglossus	IV	Z3
Scorfano di fondale	Helicolenus dactylopterus	IV	Z3
Limanda	Limanda limanda	IV, VIIIId	Z2
Granatiere	Macrourus berglax	IV	Z3
Nasello	Merluccius merluccius	IV, VIIIId	Z2
Molva azzurra	Molva dypterygia	IV	Z3
Molva	Molva molva	IV	Z3

Specie	Zona	Campionamento	
		Tasso di campionamento	
Musdea	Phycis phycis	IV	Z3
Ippoglosso nero	Reinhardtius hippoglossoides	IV	Z3
Salmone	Salmo salar	VI	Z0
Scorfani	Sebastes spp	IV	Z3
Selaci	Selachii	IV	Z3
Selaci	Selachii	IV, VIId	Z3
Spinarolo	Squalus acanthias	IV, VIId	Z3

Atlantico nordorientale e Manica occidentale Zone CIEM II, V, VI, VII (eccetto d), VIII, IX, X, XII, XIV

Pesci sciabola	Aphanopus spp	Tutte le zone, eccetto IXa, X	Z2
Argentine	Argentina spp	Tutte le zone	Y2
Bocca d'oro-ombrina	Argyrosoma regius	Tutte le zone	Z2
Berici	Beryx spp	Tutte le zone, eccetto X	Z2
Busici	Busycon spp	Tutte le zone	Y2
Grongo	Grongo Grongo	Tutte le zone, eccetto X	Y2
Spigola	Dicentrarchus labrax	IX	Y2
Passera lingua di cane	Glyptocephalus cynoglossus	VI, VII	Y2
Scorfano di fondale	Helicolenus dactylopterus	Tutte le zone, eccetto IXa, X	Z2
Calamaro	Loligo vulgaris	Tutte le zone, eccetto VIIIc, IXa	Y2
Capelin	Mallotus villosus	XIV	Y2
Sogliola fasciata	Microchirus variegatus	Tutte le zone	Y2
Limanda	Microstomus kitt	Tutte le zone	Z2
Molva azzurra	Molva dypterygia	Tutte le zone, eccetto X	Y2
Polpo di scoglio	Octopus vulgaris	Tutte le zone, eccetto VIIIc, IXa	Z2
Gamberetti rosa	Pandalus spp	Tutte le zone, eccetto VIIIc, IXa	Z2
Musdea	Phycis phycis	Tutte le zone, eccetto X	Z2
Passera di mare	Pleuronectes platessa	VIIbc, VIIhjk, VIII, IX, X	Y2
Merluzzo giallo	Pollachius pollachius	Tutte le zone	Y2
Salmone	Salmo salar	Tutte le zone	Z0
Seppia	Sepia officinalis	Tutte le zone, eccetto VIIIc, IXa	Z2
Cannolicchi	Solen spp	Tutte le zone	Z2

	Specie	Zona	Campionamento
			Tasso di campionamento
Sparidi	Sparidae	Tutte le zone, eccetto VIIIc, IXa, X	Z2
Spinarolo	Squalus acanthias	Tutte le zone	Y2
Sugarello	Trachurus mediterraneus	VIII, IX	Y2
Busbana francese	Trisopterus spp	Tutte le zone, eccetto IXa, VIIIc	Z2
Altre specie di acque profonde	Altre specie di acque profonde	Tutte le zone	Z2

Mediterraneo

Melù	Micromesistius poutassou	1.1, 3.1	Y6
Veneridi	Veneridae	2.1, 2.2	Q6

Zone NAFO

Gamberetti rosa	Pandalus spp	3LN	Y2
Scorfani	Sebastes spp	SA 1	Y2

CECAF FAO 34

Acciuga	Engraulis encrasicolus		Y7
Pesce sciabola	Lepidopus caudatus	Mauritania	Y7
Calamaro	Loligo vulgaris	Atlantico CE	Y7
Palamita	Sarda sarda	Mauritania	Q7
Alaccia-sardella d'Africa	Sardinella aurita	Mauritania, Atlantico CE	Y7
Alaccia	Sardinella maderensis	Mauritania, Atlantico CE	Y7
Sgombro-lanzardo	Scomber japonicus	Mauritania	Y7
Seppia	Sepia hierredda	Atlantico CE	Y7
Pesci a pinne	Sparidae, Serranidae, Haemulidae	Atlantico CE	Y7
Suro	Trachurus trachurus	Mauritania	Y7
Suro cunene	Trachurus trecae	Mauritania	Y7
Pesci sciabola	Trichiuridae		Y7

CCAMLR FAO 58

Pesce del ghiaccio	Champsoccephalus gunnari	Kerguelen	Y6
Austromerluzzo	Dissostichus eleginoides	Kerguelen	Y6
Pesci ratti	Macrouridae	Kerguelen, Crozet	Y6
Nototenia	Notothenia squamifrons	Kerguelen	Y6
Razze	Raja spp	Kerguelen, Crozet	Y6

Specie	Zona	Campionamento	
		Tasso di campionamento	
Atlantico sudoccidentale FAO 41			
Austromerluzzo	Dissostichus eleginoides	Argentina/UK	Y7
Abadeco	Genypterus blacodes	Argentina/UK	Y7
Totano	Illex argentinus	Argentina/UK	Q7
Calamaro	Loligo gahi	Argentina/UK	Q7
Pesci ratti	Macrourus spp	Argentina/UK	Y7
Merluzzo granatiere	Macruronus magellanicus	Argentina/UK	Y7
Nasello	Merluccius australis	Argentina/UK	Y7
Nasello-merluzzo	Merluccius hubbsi	Argentina/UK	Q7
Melù australe	Micromesistius australis	Argentina/UK	Y7
Nototenidi	Notothenia spp	Argentina/UK	Y7
Merluzzo	Salilota australis	Argentina/UK	Y7
Angola FAO 47			
Gambero variegato	Aristeus varidens	Angola	Q7
Gambero rosa mediterraneo	Parapenaeus longirostris	Angola	Q7
Mazzancolle	Penaeus spp	Angola	Q7

Appendice XIV (sezione G)

Elenco delle indagini (programma minimo, programma esteso)

Denominazione dell'indagine	Zona	Periodo	Obiettivi principali (specie ecc.)	Sforzo di indagine		Priorità
				giorni	cale	
Baltico						
BITS 1° e 4° trimestre	IIIaS, IIIb-c	Trimestri 1 e 4	Merluzzo bianco e altre specie demersali	129-157	510	1
IBTS 1° e 4° trimestre	IIIa	Trimestri 1 e 3	Eglefino, merluzzo bianco, merluzzo carbonaro, aringa, spratto, merlano, sgombro, busbana norvegese	22-26	95	1
Herring acoustic survey	IIIa, IIIb-d	Trimestri 3 e 4	Aringa, spratto	60-74	180	1
Sprat acoustic survey	IIIc-d	Trimestre 2	Spratto	32-39	85	1
Herring larvae survey	IIIc	Trimestre 2	Larve di aringa	54-66	400	2
German flatfish survey	IIIc	Trimestre 3	Passera pianuzza	24-30	20	2
Mare del Nord, Manica orientale e Zona II						
IBTS 1° trimestre	IV, IIIa	1° trimestre	Eglefino, merluzzo bianco, merluzzo carbonaro, aringa, spratto, merlano, sgombro, busbana norvegese	117-143	360	1
Atlan/Scand. herring survey	IIa	Maggio	Aringa, melù	27-33	90 + track	1
IBTS 3° trimestre	IV, IIIa	3° trimestre	Eglefino, merluzzo bianco, merluzzo carbonaro, aringa, spratto, merlano, sgombro, busbana norvegese	117-143	360	1
NS Herring acoustic survey	IV, IIIa	Luglio	Aringa, spratto	68-83	150 + track	1
BTS	IVb, IVc, VIId	3° trimestre	Passera di mare, sogliola	50-62	280	1
Sole net survey	IVb, IVc	3° trimestre	Sogliola, passera di mare	14-17	60	1
Demersal young fish survey	Coste del Mare del Nord	3°, 4° trimestre	Passera di mare, sogliola, mazzancolla caffè	117-143	1 000	1
Herring larvae survey	IV, VIId	1°, 4° trimestre	Larve di aringa, spratto	37-45	390	2
Greenland halibut survey	IIb scarpe	Ottobre, a partire dal 1997	Ippoglosso nero	27-33	120 da 300-750 m di profondità	2
Nephrops TV survey	IVa, IVb	2° trimestre	Scampo	17-21	90	2

Denominazione dell'indagine	Zona	Periodo	Obiettivi principali (specie ecc.)	Sforzo di indagine		Priorità
				giorni	cale	
Channel ground fish survey	VIII d	4° trimestre	Merlano, merluzzo bianco, busbana francese, passera di mare, gallinella, tanuta, triglia di scoglio	27-33	100	2
German cod survey	Baia tedesca	1°, 4° trimestre	Merluzzo bianco, merlano, passera di mare e limanda	14-18	70	2

Zona Atlantico nordorientale e Manica occidentale

IBTS occidentale 4° trimestre	Via, VII, VIII, IXa	Ottobre-novembre	Studio dei fondali (gadidi e pelagici) indici di abbondanza	149-182	580	1
ISBCBTS	VIIa f g	Settembre	Sogliola, passera di mare	22-26	120	1
Mackerel/Horse mackerel egg survey	Via, VII, VIII, IXa	Gennaio-luglio (triennale)	Deposizione uova sgombro e suro	252-308	1 750 plancton/50 reti a strascico	1
Spawning/Pre spawning herring acoustic survey	Via, VIIa, g	Luglio, settembre, novembre, marzo, gennaio	Aringa, spratto	126-154	Track acustico	1
Sardine, anchovy h mackerel acoustic survey	VIII + IX	Marzo, aprile e maggio	Indice di abbondanza sardina, acciuga, sgombro, suro	77-95	140	1
Bioman	VIII	Maggio	SSB dell'acciuga (DEP)	18-22	600/20 cale pelagiche	1
Ressgasc	VIIIa, b	Maggio e ottobre	Indici di abbondanza, rigetti per nasello, sogliola	22-26	70	1
Nephrops TV survey	Via	Febbraio e agosto/settembre	Scampo (conteggio tane)	28-34	200	2
WCBTS	VIIe	Ottobre	Sogliola, passera di mare, rana pescatrice, limanda	7-9	55	2
Egg production survey	VIIa	Gennaio-maggio (quinquennale)	Deposizione uova (specie demersali)	58-70	800	2
DARD groundfish	VIIa	Marzo	Indagine specie bentoniche (gadidi e pelagici)	9-11	45	2
DARD herring larvae	VIIa	Novembre	Indici larve: aringa	5-6	60	2
DARD MIK-net	VIIa	Maggio/giugno	Novellame pelagico indice: gadidi	5-6	45	2
DARD nephrops	VIIa	Aprile e agosto	Distribuzione e biologia: scampi	14-18	80	2

Denominazione dell'indagine	Zona	Periodo	Obiettivi principali (specie ecc.)	Sforzo di indagine		Priorità
				giorni	cale	
Juvenile plaice survey	VIIa	Maggio	Giovane passera di mare	6-8	25	2
Nephrops	VIIa	Giugno	Ecologia degli scampi	6-8	25	2
Cod tagging	VIIa, b, VIa-b	Marzo	Merluzzo bianco	9-11	30	2
Egg and larval survey	VI	Aprile	Specie demersali (gadidi)	25-31	70	2
ARSA	IXa	Marzo	Indici di abbondanza per gli stock demersali	15-19	50	2
Sardine-acoustic survey (SAR)	IXa	Novembre	Indici di abbondanza, reclutamento	23-29	40	2
Nephrops	IXa	Giugno	Indici di abbondanza scampi/reclutamento scampi	15-19	60	2
Groundfish survey summer	IXa	Luglio/agosto	Abbondanza nasello, suro, sgombro	23-28	65	2
Deep sea fish survey	IXa	Agosto/settembre	Indici di abbondanza stock bentonici	41-50	130	2
ARQDAÇO	X	Aprile/maggio	Abbondanza delle specie: scorfano di fondale, musdee, berici, grongo, sparidi	41-50	35	2
DEEP	X	4° trimestre	Distribuzione e abbondanza	27-33	25	2
Pelagios	X	3° trimestre	Distribuzione e abbondanza di tonni e squali	27-33	25	2
Sardine DEPM	VIIIc, IXa	Primavera (VIII) inverno (IX) triennale	SSB della sardina e uso di CUFES per migliorare le stime	108-132	1200	1
Greenland groundfish survey	CIEM XIV, NAFO SA1	Settembre/ottobre	Distribuzione, abbondanza, biomassa, reclutamento di specie bersaglio — merluzzo bianco e altre specie	42-52	da 70 a 400m	2
IBTS (WCGFS)	VIIe-k, VIIIA	Marzo	Indagine specie bentoniche (gadidi e pelagici)	27-33	80	2
Scottish West Coast, young fish survey	VIa, VIIa	Marzo	Gadidi, aringa, sgombro	19-23	60	2
Rockall survey	VIIb	Settembre (biennale)	Eglefino	12-14	40	2
Redfish survey	Bacino di Irminger	Giugno (ogni due anni)	Scorfano: abbondanza, età	24-30	20	1

Denominazione dell'indagine	Zona	Periodo	Obiettivi principali (specie ecc.)	Sforzo di indagine		Priorità
				giorni	cale	
Mediterraneo						
Meditis	37(1, 2, 3.1)	2° trimestre	30 specie	320-391	1100	1
Pelmed	37(2)		Sardina, acciuga (indice di abbondanza)	23-28	15	2
GRUND	37(1,2)		Dati biologici relativi a 10 specie bersaglio	81-99	1080	2
Acciuga	37(3.1)		Stime dell'abbondanza delle popolazioni di acciuga	11-13	110	2
Ecomed	37(1)	Novembre-dicembre	Sardina, acciuga (indice di abbondanza)	27-33	55	2
Sardina	37(3.1, 2.2)		Stima dell'abbondanza delle popolazioni di acciuga	27-33	110	2
Zona NAFO						
Flemish cap groundfish survey	3M	Luglio, dal 1988	Merluzzo bianco, passera canadese, scorfano, ippoglosso nero, granatiere, gamberetti grigi	30-36	Da 120 a 750 m di profondità	1
3NO groundfish survey	3NO	Aprile/maggio dal 1995	Limanda, passera canadese, merluzzo bianco, scorfano, ippoglosso nero, granatiere	27-33	da 120 a 1 250 m	2
Oceano Atlantico e Oceano Indiano						
Tuna tagging	Oceano Atlantico e Oceano Indiano		Albacora, tonnetto striato, tonno obeso, tonno rosso, tonno bianco, pesce spada			1

Appendice XV (sezione H)

Schema di campionamento per età-lunghezza (programma minimo, programma esteso)

- a) Lo sforzo di campionamento sul mercato è dato dal numero di campioni prelevati in un anno per tonnellata di pesce sbarcato

A	1/20
B	1/50
C	1/100
D	1/200
E	1/500
F	1/1 000
G	1/2 000

- b) Il livello di campionamento delle lunghezze è dato dal numero di pesci misurati per campione

0	400
1	200
2	100
3	50
4	25 o meno, a seconda delle possibilità

- c) per quanto riguarda le classi di età, nei casi in cui lo schema di campionamento di cui sopra risulti eccessivo, si applica la regola seguente:

Per gli stock in cui è possibile, si deve determinare l'età di 40 individui all'anno, all'interno di ciascuna classe di lunghezza. Questo numero può essere tuttavia ridotto, se gli Stati membri ritengono che tale riduzione non incida sulla qualità della stima effettuata per quanto riguarda la struttura per età.

Specie	Zona	Campionamento sbarchi			
		Lunghezza		Età	
		Programma minimo	Programma esteso	Programma minimo	Programma esteso

Baltico Zona CIEM III (escluso Skagerrak)

Anguilla	Anguilla anguilla	IIIb-d		C3		C3
Aringa	Clupea harengus	IIIa S	F2	E2	F2	E2
Aringa	Clupea harengus	IIIb-c	F2	E2	F3	E3
Aringa	Clupea harengus	III d	F2	E2	F2	E2
Coregone lavarello	Coregonus lavaretus	III d		C3		C3
Luccio	Esox lucius	III d		C3		C3
Merluzzo bianco	Gadus morhua	IIIa S	C3	B2	C3	B2
Merluzzo bianco	Gadus morhua	IIIb-d	D3	C2	D4	C3
Limanda	Limanda limanda	IIIb-d		D3		D3
Eglefino	Melanogrammus aeglefinus	IIIa S		C3		C3
Merlano	Merlangius merlangus	IIIa S		C3		C3
Nasello	Merluccius merluccius	IIIa S		C3		C3
Scampo	Scampo norvegicus	Unità funzionale	C1	B1		
Pesce persico	Perca fluviatilis	III d		C3		C3
Passera pianuzza	Platichthys flesus	IIIb-c		D3		D3
Passera pianuzza	Platichthys flesus	IIIb-d		D3		D3
Passera di mare	Pleuronectes platessa	IIIa	C3	B2	C3	B2
Passera di mare	Pleuronectes platessa	IIIb-d	C3	B2	C3	B2
Merluzzo carbonaro	Pollachius virens	IIIa S		C3		C3
Rombo chiodato	Psetta maxima	IIIb-d		C3		C3
Salmone	Salmo salar	IIIb-d	C3	B2	C3	B2
Trota di mare	Salmo trutta	IIIb-d	C3	B2	C3	B2
Sogliola	Solea solea	IIIa S	B2	B3	B2	B3
Spratto	Sprattus sprattus	IIIa S	F2	E2	F3	E3
Spratto	Sprattus sprattus	IIIb-d	G2	F2	G3	F3
Sandra-luccioperca	Stizostedion lucioperca	III d		C3		C3

Mare del Nord (Skagerrak) Zona CIEM IIIa (nord)

Cicerello	Ammodytidae	IIIa N	F3	E2	F3	E2
Aringa	Clupea harengus	IIIa N	F2	E2	F2	E2
Merluzzo bianco	Gadus morhua	IIIa N	C3	B2	C4	B2
Limanda	Limanda limanda	IIIa N		C3		C3
Eglefino	Melanogrammus aeglefinus	IIIa N	C3	B2	C3	B2

Specie		Zona	Campionamento sbarchi			
			Lunghezza		Età	
			Programma minimo	Programma esteso	Programma minimo	Programma esteso
Merlano	Merlangius merlangus	IIIa N		C3		C3
Nasello	Merluccius merluccius	IIIa N	C3	B2	C3	B2
Melù	Micromesistius poutassou	IIIa N	F3	E2	F3	E2
Scampo	Scampo norvegicus	Unità funzionale	C1	B1		
Gamberetti rosa	Pandalus spp	IIIa N	C0	B0		
Passera di mare	Pleuronectes platessa	IIIa N	C3	B2	C3	B2
Merluzzo carbonaro	Pollachius virens	IIIa N	C3	B2	C3	B2
Sgombro	Scomber scombrus	IIIa N	E2	E3	E2	E3
Squali	Squalidae	IIIa N		C4		
Sogliola	Solea solea	IIIa N	B3	B2	B3	B2
Spratto	Sprattus sprattus	IIIa N	F2	E2	F2	E2
Busbana norvegese	Trisopterus esmarki	IIIa N	F3	E2	F3	E2

Zona CIEM I, II

Aringa	Clupea harengus	IIa, V	F3	E3	F4	E4
Merluzzo bianco	Gadus morhua	I, II	D3	C2	E4	D3
Eglefino	Melanogrammus aeglefinus	I, II	D3	C2	E4	D3
Gamberello boreale	Pandalus borealis	I, II	D2	C2		
Merluzzo carbonaro	Pollachius virens	I, II	D2	C2	E3	D3
Ippoglosso nero	Reinhardtius hippoglossoides	I, II		F3		
Scorfani	Sebastes spp	I, II	E2	C2		

Mare del Nord e Manica orientale Zone CIEM IV, VIIId

Cicerello	Ammodytidae	IV	G3	G2	G3	G2
Bavose lupe	Anarhichas spp	IV		C4		
Argentine	Argentina spp	IV		C4		
Brosmio	Brosme brosme	IV		C4		
Aringa	Clupea harengus	IV, VIIId	F3	E3	F4	E4
Spigola	Dicentrarchus labrax	IV, VIIId	D3	C3		D4
Merluzzo bianco	Gadus morhua	IV, VIIId	D3	C3	D4	C3
Passera lingua di cane	Glyptocephalus cynoglossus	IV		C4		
Scorfano di fondale	Helicolenus dactylopterus	IV		C4		
Rombo quattrocchi	Lepidorhombus boschii	IV, VIIId	E3	D3	E4	D4
Rombo giallo	Lepidorhombus whiffiagonis	IV, VIIId	E3	D3	E4	D4
Limanda	Limanda limanda	IV, VIIId		C4		

Specie	Zona	Campionamento sbarchi				
		Lunghezza		Età		
		Programma minimo	Programma esteso	Programma minimo	Programma esteso	
Rospo	<i>Lophius budegassa</i>	IV, VIIId	D4	C4	D4	C4
Rana pescatrice	<i>Lophius piscatorius</i>	IV, VIIId	D4	C4	D4	C4
Granatiere	<i>Macrourus berglax</i>	IV		C4		
Eglefino	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	IV, VIIId	D3	C3	D4	C3
Merlano	<i>Merlangius merlangus</i>	IV, VIIId	D3	E4	D4	C3
Nasello	<i>Merluccius merluccius</i>	IV, VIIId		C4		
Melù	<i>Micromesistius poutassou</i>	IV, VIIId	F3	F2	F3	F2
Limanda	<i>Microstomus kitt</i>	IV, VIIId	D4	C4	D4	C4
Molva azzurra	<i>Molva dypterygia</i>	IV		C4		
Molva	<i>Molva molva</i>	IV		C4		
Triglia di fango	<i>Mullus barbatus</i>	IV, VIIId	D3	C3		E3
Triglia di scoglio	<i>Mullus surmuletus</i>	IV, VIIId	D3	C3		E3
Scampo (Unità funzionale)	<i>Nephrops norvegicus</i>	IV	B0	A0		
Gamberello boreale	<i>Pandalus borealis</i>	IV	E2	D1		
Pettinidi	<i>Pecten spp</i>	VIIId	D3	C3		
Musdea	<i>Phycis phycis</i>	IV		C4		
Passera di mare	<i>Pleuronectes platessa</i>	IV	E3	D3	E4	D3
Passera di mare	<i>Pleuronectes platessa</i>	VIIId	C1	C0	C3	C2
Merluzzo carbonaro	<i>Pollachius virens</i>	IV, VIIId	D3	C3	D4	C3
Rombo chiodato	<i>Psetta maxima</i>	IV, VIIId	D4	C4	D4	C4
Razza chiodata	<i>Raja clavata</i>	IV, VIIId	E4	E3		
Razza stellata	<i>Raja radiata</i>	IV, VIIId	E4	E3		
Razza fiorita	<i>Raja naevus</i>	IV, VIIId	E4	E3		
Razza maculata	<i>Raja montagui</i>	IV, VIIId	E4	E3		
Altre razze	Rajidae	IV, VIIId	E4	E3		
Ippoglosso nero	<i>Reinhardtius hippoglossoides</i>	IV		C4		
Salmone	<i>Salmo salar</i>	VI		C4		
Sgombro	<i>Scomber scombrus</i>	IV, VIIId	F3	E3	F4	E4
Rombo liscio	<i>Scophthalmus rhombus</i>	IV, VIIId	D4	C4	D4	C4
Scorfani	<i>Sebastes spp</i>	IV		C4		
Selaci di acque profonde	Selachii	IV		C4		
Piccoli selaci	Selachii	IV, VIIId		C4		
Sogliola	<i>Solea solea</i>	IV	D3	C3	D4	C3

Specie		Zona	Campionamento sbarchi			
			Lunghezza		Età	
			Programma minimo	Programma esteso	Programma minimo	Programma esteso
Sogliola	<i>Solea solea</i>	VIIId	C1	C0	C3	C2
Spratto	<i>Sprattus sprattus</i>	IV, VIIId	G3	G2	G3	G2
Spinarolo	<i>Squalus acanthias</i>	IV, VIIId		C4		
Suro	<i>Trachurus spp</i>	IV, VIIId	F2	E2	F4	E4
Busbana norvegese	<i>Trisopterus esmarki</i>	IV	G3	G2	G3	G2

Atlantico nordorientale e Manica occidentale Zone CIEM II, V, VI, VII (eccetto d) VIII, IX, X, XII, XIV

Pesci sciabola	<i>Aphanopus spp</i>	Tutte le zone (eccetto IXa, X)		F3		
Pesci sciabola	<i>Aphanopus spp</i>	IXa, X	B2	B1	B4	B3
Argentine	<i>Argentina spp</i>	Tutte le zone		F4		
Bocca d'oro-ombrina	<i>Argyrosoma regius</i>	Tutte le zone		F3		
Berici	<i>Beryx spp</i>	X	A3	A2	A4	A3
Berici	<i>Beryx spp</i>	Tutte le zone (eccetto X)		F3		
Busici	<i>Busycon spp</i>	Tutte le zone		F3		
Granchio di mare-granciporro	<i>Cancer pagurus</i>	Tutte le zone	D3	C3		
Aringa	<i>Clupea harengus</i>	Vla, VIIa,b,c,j	F3	F4	F4	D3
Grongo	<i>Grongo Grongo</i>	Tutte le zone (eccetto X)		F3		F4
Grongo	<i>Grongo Grongo</i>	X	B4	B3	B4	B3
Granatiere	<i>Coryphaenoides rupestris</i>	Tutte le zone	F3	D2	C2	
Spigola	<i>Dicentrarchus labrax</i>	Tutte le zone (eccetto IXa)	D3	C3	E4	D4
Spigola	<i>Dicentrarchus labrax</i>	IXa		F3		F4
Acciuga	<i>Engraulis encrasicolus</i>	IXa, solo Cadice	B3	E2	F3	F2
Acciuga	<i>Engraulis encrasicolus</i>	VIII	D3	C2	E4	D2
Merluzzo bianco	<i>Gadus morhua</i>	Vla, Vib, VIIa, VIIb-k,VIII, XII, XIV	D3	B2	E4	D2
Passera lingua di cane	<i>Glyptocephalus cynoglossus</i>	VI,VII		F3	F4	
Scorfano di fondale	<i>Helicolenus dactylopterus</i>	IXa, X	B3	B2	B4	A4
Scorfano di fondale	<i>Helicolenus dactylopterus</i>	Tutte le zone (eccetto IXa, X)		F3		F2
Lobster	<i>Homarus gammarus</i>	Tutte le zone	F3	F2		
Pesce specchio atlantico	<i>Hoplostethus atlanticus</i>	Tutte le zone	F3	E3		
Rombo quattrocchi	<i>Lepidorhombus boscii</i>	Vb, VI, IX, XII, XIV, VII, VIIIa,b,c,d,e	C3	B2	E3	D2
Rombo giallo	<i>Lepidorhombus whiffiagonis</i>	Vb, VI, IX, XII, XIV, VII, VIIIa,b,c,d,e	C3	B2	E3	D2
Calamaro	<i>Loligo vulgaris</i>	Tutte le zone (eccetto VIIIc, IXa)		F3		
Calamaro	<i>Loligo vulgaris</i>	VIIIc, IXa	B1	B2		

Specie	Zona	Campionamento sbarchi				
		Lunghezza		Età		
		Programma minimo	Programma esteso	Programma minimo	Programma esteso	
Rospo	<i>Lophius budegassa</i>	Vb, VI, XII, XIV, VII, VIIIa,b,d,e	C3	B2	D4	C3
Rospo	<i>Lophius budegassa</i>	VIIIc, IX, X	B3	C2	E3	D2
Rana pescatrice	<i>Lophius piscatorius</i>	Vb, VI, XII, XIV, VII, VIIIa,b,d,e	C3	B2	D4	C3
Rana pescatrice	<i>Lophius piscatorius</i>	VIIIc, IX, X	B3	C2	E3	D2
Capelin	<i>Mallotus villosus</i>	XIV				
Eglefino	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	Vb, VI, XII, XIV	F4	E4	F4	E4
Eglefino	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	VIa, VIb, VIIa, VII, VIII, XII, XIV	D3	E4	E3	D2
Merlano	<i>Merlangius merlangus</i>	IX	F3	E3	F4	E4
Merlano	<i>Merlangius merlangus</i>	Vb, VI, XII, XIV, VIIa, VIIb-k, VIII	C3	B2	E3	D2
Nasello	<i>Merluccius merluccius</i>	IIIa, IV, VI, VII, VIIIa,b, VIIIc, IXa	C3	B2	E3	D2
Sogliola fasciata	<i>Microchirus variegatus</i>	Tutte le zone		F3		
Melù	<i>Micromesistius poutassou</i>	I-IX, XII, XIV	F3	E3	F4	E4
Limanda	<i>Microstomus kitt</i>	Tutte le zone		F3		
Molva azzurra	<i>Molva dypterygia</i>	Tutte le zone (eccetto X)		F3		F4
Molva azzurra	<i>Molva dypterygia</i>	X	A4	A3	A4	A3
Molva	<i>Molva molva</i>	Tutte le zone		F3		F4
Triglia di scoglio	<i>Mullus surmuletus</i>	Tutte le zone	F3	E3		
Scampo (Unità funzionale)	<i>Scampo norvegicus</i>	VI	B0	A0		
Scampo (Unità funzionale)	<i>Scampo norvegicus</i>	VII	B1	A1		
Scampo (Unità funzionale)	<i>Scampo norvegicus</i>	VIII, IX	A1	A0		
Polpo di scoglio	<i>Octopus vulgaris</i>	Tutte le zone (eccetto VIIIc, IXa)	F3	F2		
Polpo di scoglio	<i>Octopus vulgaris</i>	VIIIc, IXa	B3	B2		
Gamberetti rosa	<i>Pandalus spp</i>	Tutte le zone (eccetto VIIIc, IX)		F3		
Gamberetti grigi	<i>Parapenaeus longirostris</i> , <i>Aristeus antennatus</i>	VIIIc, IXa	B1	A1		
Ventaglio	<i>Pecten maximus</i>	VIII d	D3	C3		
Musdea	<i>Phycis phycis</i>	X	B3	B2	B4	B3
Musdea	<i>Phycis phycis</i>	Tutte le zone (eccetto X)		F3		
Passera di mare	<i>Pleuronectes platessa</i>	VIIa, VIIe-g	B1	B0	B3	B2
Passera di mare	<i>Pleuronectes platessa</i>	VIIb,c, VIIh,j,k, VIII, IX, X		F3		F4
Merluzzo giallo	<i>Pollachius pollachius</i>	Tutte le zone		F3		F4
Merluzzo carbonaro	<i>Pollachius virens</i>	Vb, VI, XII, XIV	C3	B2	E3	D2

Specie		Zona	Campionamento sbarchi			
			Lunghezza		Età	
			Programma minimo	Programma esteso	Programma minimo	Programma esteso
Merluzzo carbonaro	<i>Pollachius virens</i>	VII, VIII	F3	E3	F4	E4
Cernia di fondale	<i>Polyprion americanus</i>	X	A4	A3		
Razza a coda corta	<i>Raja brachyura</i>	Tutte le zone	F3	F4		
Razza chiodata	<i>Raja clavata</i>	Tutte le zone	F3	F4		
Razza maculata	<i>Raja montagui</i>	Tutte le zone	F3	F4		
Razza fiorita	<i>Raja naevus</i>	Tutte le zone	D3	E4		
Razze	Rajidae	Tutte le zone	F3	F4		
Ippoglosso nero	<i>Reinhardtius hippoglossoides</i>	Va, XII, XIV	F3			F4
Salmone	<i>Salmo salar</i>	Tutte le zone		F3		
Sardina	<i>Sardina pilchardus</i>	VIII, IX	C2	C3	E3	D4
Sgombro-lanzardo	<i>Scomber japonicus</i>	VIII, IX	D3	C3	F4	
Sgombro	<i>Scomber scombrus</i>	II, IIIa, IV, V, VI, VII, VIII, IX (eccetto VIIIc, IXa)	F3	E3	F4	E4
Sgombro	<i>Scomber scombrus</i>	VIIIc, IXa	D4	C3	D4	C3
Scorfani	<i>Sebastes spp</i>	Va, XII, XIV	C2	B2	E3	D2
Seppia	<i>Sepia officinalis</i>	Tutte le zone (eccetto VIIIc, IXa)		F3		
Seppia	<i>Sepia officinalis</i>	VIIIc, IXa	B3	B2		
Sogliola	<i>Solea solea</i>	VIIe	C3	B2	D4	D2
Sogliola	<i>Solea solea</i>	VIIa / VIIf,g	B1	B0	B3	B2
Sogliola	<i>Solea solea</i>	VIIIa,b	B1	B0	C3	C2
Sogliola	<i>Solea solea</i>	VIIb,c, VIIh,j,k,IXa	F3	E3	F4	E4
Cannolicchi	<i>Solen spp</i>	Tutte le zone		F3		
Sparidi	Sparidae	Tutte le zone (eccetto VIIIc, IXa, X)		F3		
Sparidi	Sparidae	VIIIc, IXa, X	B3	B2	B4	B3
Spinarolo	<i>Squalus acanthias</i>	Tutte le zone		F3		
Sugarello	<i>Trachurus mediterraneus</i>	VIII, IX		F3		F4
Sugarello pittato	<i>Trachurus picturatus</i>	X	B3	B3	C4	B3
Suro	<i>Trachurus trachurus</i>	IIa, IVa, V, VI, VII, VIII, IX (eccetto VIIIc, IXa)	F3	E3	F4	E4
Suro	<i>Trachurus trachurus</i>	VIIIc, IXa	D3	D2	E2	E4
Busbana francese	<i>Trisopterus spp</i>	Tutte le zone (eccetto VIIIc, IXa)		F3		
Busbana francese	<i>Trisopterus luscus</i>	VIIIc, IXa	B4	B3	B4	B3
Altre specie di acque profonde	Altre specie di acque profonde	Tutte le zone		F3		

Specie	Zona	Campionamento sbarchi				
		Lunghezza		Età		
		Programma minimo	Programma esteso	Programma minimo	Programma esteso	
Mediterraneo						
Gambero rosso mediterraneo	<i>Aristeus antennatus</i>	1.1, 1.3, 2.2, 3.1	B3	A2		
Gamberone viola	<i>Aristeomorpha foliacea</i>	1.1, 1.3, 2.2, 3.1	B3	A2		
Boga	<i>Boops boops</i>	3,1	E3	D3	E4	E3
Spigola	<i>Dicentrarchus labrax</i>	1,2	E3	D3		
Moscardino bianco	<i>Eledone cirrosa</i>	1.1, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	E4	D4		
Moscardino	<i>Eledone moschata</i>	1.1, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	E4	D4		
Acciuga	<i>Engraulis encrasicolus</i>	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	D3	C2	E4	D3
Capone gorno	<i>Eutrigla gurnardus</i>	1.3, 2.2, 3.1	D3	C3		
Pesci vela	<i>Istiophoridae</i>	Tutte le zone	D2	B2		
Calamaro	<i>Loligo vulgaris</i>	1.3, 2.2, 3.1	D3	C3		
Rospo	<i>Lophius budegassa</i>	1.1, 1.3, 2.2, 3.1	C2	B2	D4	C3
Rana pescatrice	<i>Lophius piscatorius</i>	1.1, 1.3, 2.2, 3.1	C2	B2	D4	C3
Nasello	<i>Merluccius merluccius</i>	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	C3	B2	D4	C3
Melù	<i>Micromesistius poutassou</i>	1.1, 3.1		D3		
Triglia di fango	<i>Mullus barbatus</i>	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	C3	B2	D4	C3
Triglia di scoglio	<i>Mullus surmuletus</i>	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	C3	B2	D4	C3
Scampo	<i>Nephrops norvegicus</i>	1.3, 2.1, 2.2, 3.1	B3	A2		
Pandora	<i>Pagellus erythrinus</i>	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 3.1	D3	C3	E4	E3
Gambero rosa mediterraneo	<i>Parapenaeus longirostris</i>	1.1, 1.3, 2.2, 3.1	C3	B2		
Mazzancolla	<i>Penaeus kerathurus</i>	1.3, 2, 3.1	E3	D3		
Mensole	<i>Spicara maris</i>	1.3, 2.2, 3.1	E3	D3		
Razza chiodata	<i>Raja clavata</i>	1.3, 2.1, 2.2, 3.1	D3	C3		
Razza quattrocchi	<i>Raja miraletus</i>	1.3, 2.1, 2.2, 3.1	D3	C3		
Palamita	<i>Sarda sarda</i>	Tutte le zone	E4	B2		
Sardina	<i>Sardina pilchardus</i>	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	D3	C2	E4	D3
Sgombro	<i>Scomber scombrus</i>	1.3, 2.2, 3.1	E4	D4	E4	E3
Selaci	<i>Selachii</i>	Tutte le zone	D2	C2		
Seppia	<i>Sepia officinalis</i>	1.3, 2.1, 3.1	E3	D2		
Sogliola	<i>Solea vulgaris</i>	1.2, 2.1, 3.1	E3	D3		
Orata	<i>Sparus aurata</i>	1.2, 3.1	E3	D3		
Sugarello	<i>Trachurus mediterraneus</i>	1.1, 1.3, 3.1	E3	D3	E4	E3
Tonno bianco	<i>Thunnus alalunga</i>	Tutte le zone	C2	B2		

Specie		Zona	Campionamento sbarchi			
			Lunghezza		Età	
			Programma minimo	Programma esteso	Programma minimo	Programma esteso
Tonno rosso	Thunnus thynnus	Tutte le zone	C2	B2		
Suro	Trachurus trachurus	1.1, 1.3, 3.1	E3	D3	E4	E3
Capone gallinella	Trigla lucerna	1.3, 2.2, 3.1	D3	C3		
Veneridi	Veneridae	2.1, 2.2		F3		
Pesce spada	Xiphias gladius	Tutte le zone	C2	B2		

Zone NAFO

Merluzzo bianco	Gadus morhua	2J3KL	A2	A1	E3	D3
Merluzzo bianco	Gadus morhua	3M	A2	A1	E3	D3
Merluzzo bianco	Gadus morhua	3NO	A2	A1	E3	D3
Merluzzo bianco	Gadus morhua	3Ps	F4	E4	F4	E4
Passera lingua di cane	Glyptocephalus cynoglossus	3NO	A2	A1		
Passera canadese	Hippoglossoides platessoides	3LNO	A2	A1	E3	D3
Passera canadese	Hippoglossoides platessoides	3M	A2	A1	E3	D3
Limanda	Limanda ferruginea	3LNO	A2	A1		
Pesci ratti	Macrouridae	SA 2 + 3	A2	A1	E3	D3
Gamberetti rosa	Pandalus spp	3M	D2	C2		
Gamberetti rosa	Pandalus spp	3LN		F3		
Razze	Raja spp	SA 3	D2	C2		
Ippoglosso nero	Reinhardtius hippoglossoides	3KLMNO	A2	A1	E3	D3
Ippoglosso nero	Reinhardtius hippoglossoides	1D		F3		F3
Scorfani	Sebastes spp	3M	A2	A1	F3	E4
Scorfani	Sebastes spp	3LN	A2	A1		E4
Scorfani	Sebastes spp	3O	B2	C2		
Scorfani	Sebastes spp	SA 1		F3		F3

Specie altamente migratrici, Oceano Atlantico, Oceano Indiano, Oceano Pacifico

Auxis	Auxis spp		E4	D2		
Alletterato	Euthynnus alleteratus		E4	D2		
Tonnetto striato	Katsuwonus pelamis		C2	B2		
Pesci vela	Istiophoridae		D2	B2		
Palamita	Sarda sarda		E4	D2		
Squali	Squalidae		D2	C2		
Tonno bianco	Thunnus alalunga		C2	B2		
Tonno albacora	Thunnus albacares		C2	B2		

Specie	Zona	Campionamento sbarchi			
		Lunghezza		Età	
		Programma minimo	Programma esteso	Programma minimo	Programma esteso
Tonno obeso	<i>Thunnus obesus</i>	C2	B2		
Tonno rosso	<i>Thunnus thynnus</i>	C2	B2		
Pesce spada	<i>Xiphias gladius</i>	C2	B2		

CECAF FAO 34

Pesce sciabola nero	<i>Aphanopus carbo</i>	Madeira	D3	B3		
Acciuga	<i>Engraulis encrasicolus</i>		E3	D2		
Pesci sciabola	<i>Lepidopus caudatus</i>	Mauritania		D2		
Calamaro	<i>Loligo vulgaris</i>	Atlantico CE	D2	C2		
Nasello	<i>Merluccius spp</i>	Atlantico CE	C2	B2		D3
Polpo di scoglio	<i>Octopus vulgaris</i>	Atlantico CE	C2	B2		
Gambero rosa mediterraneo	<i>Parapenaeus longirostris</i>	Atlantico CE	C2	B2		
Mazzancolla rosa	<i>Penaeus notialis</i>	Atlantico CE	C2	B2		
Sardina	<i>Sardina pilchardus</i>	Atlantico CE	E3	D2		D3
Palamita	<i>Sarda sarda</i>	Mauritania	F2	D2		
Alaccia-sardella d'Africa	<i>Sardinella aurita</i>	Mauritania, Atlantico CE	F3	D2		
Alaccia	<i>Sardinella maderensis</i>	Mauritania, Atlantico CE	F3	D2		
Sgombro-lanzardo	<i>Scomber japonicus</i>	Madeira	D2	C2		
Sgombro-lanzardo	<i>Scomber japonicus</i>	Mauritania	D2	C2		
Seppia	<i>Sepia hierredda</i>	Atlantico CE	D2	B2		
Pesci a pinne	Sparidae, Serranidae, Haemulidae	Atlantico CE		D2		
Suri	<i>Trachurus spp</i>	Madeira	D3	B3		
Suro	<i>Trachurus trachurus</i>	Mauritania		D2		
Suro cunene	<i>Trachurus trecae</i>	Mauritania		D2		
Pesci sciabola	Trichiuridae			D2		

WECAF

Lutiano rosso	<i>Lutjanus purpureus</i>	ZEE della Guyana francese	C2	B2		
Mazzancolle	<i>Penaeus subtilis</i>	ZEE della Guyana francese	C2	B2		

CCAMLR FAO 58

Pesce del ghiaccio	<i>Champsocephalus gunnari</i>	Kerguelen FAO 58		C2		
Austromerluzzo	<i>Dissostichus eleginoides</i>	Kerguelen FAO 58		C2		D3
Pesci ratti	Macrouridae	Kerguelen, Crozet, FAO 58		C2		

Specie		Zona	Campionamento sbarchi			
			Lunghezza		Età	
			Programma minimo	Programma esteso	Programma minimo	Programma esteso
Nototenia	<i>Notothenia squamifrons</i>	Kerguelen FAO 58		C2		
Razze	<i>Raja</i> spp	Kerguelen, Crozet, FAO 58		C2		

Atlantico sudoccidentale FAO 41

Austromerluzzo	<i>Dissostichus eleginoides</i>	Argentina/UK		D2		D2
Abadeco	<i>Genypterus blacodes</i>	Argentina/UK		D2		D2
Argentine Totano	<i>Illex argentinus</i>	Argentina/UK		D2		C2
Calamaro	<i>Loligo gahi</i>	Argentina/UK		D2		C2
Pesci ratti	<i>Macrourus</i> spp	Argentina/UK		D2		D2
Merluzzo granatiere	<i>Macruronus magellanicus</i>	Argentina/UK		D2		D2
Nasello	<i>Merluccius australis</i>	Argentina/UK		D2		D2
Nasello-merluzzo	<i>Merluccius hubbsi</i>	Argentina/UK		D2		C2
Melù australe	<i>Micromesistius australis</i>	Argentina/UK		D2		D2
Nototenidi	<i>Notothenia</i>	Argentina/UK		D2		D2
Merluzzo	<i>Salilota australis</i>	Argentina/UK		D2		D2

Angola FAO 47

Gambero variegato	<i>Aristeus varidens</i>	Angola		B2		
Gambero rosa mediterraneo	<i>Parapenaeus longirostris</i>	Angola		B2		
Gamberetti grigi	<i>Penaeus</i> spp	Angola		B2		

Appendice XVI (sezione I)

Altri campionamenti biologici

Y=annuale; T=ogni 3 anni; S=ogni 6 anni

Specie	Zona	Crescita		Maturità		Fecondità		Proporzione dei sessi	
		Data		Data		Lun- ghezza	Età	Lun- ghezza	Età
		Lun- ghezza	Peso	Lun- ghezza	Età				

Baltico Zona CIEM III (escluso Skagerrak)

Aringa	Clupea harengus	IIIb-c	T	T	T	T			T	T
Aringa	Clupea harengus	III d	T	T	T	T			T	T
Aringa	Clupea harengus	IIIa S	T	T	T	T			T	T
Merluzzo bianco	Gadus morhua	IIIa S	T	T	T	T			T	T
Merluzzo bianco	Gadus morhua	IIIb-d	T	T	T	T			T	T
Scampo	Scampo norvegicus	Unità funzionale	S	S	S				T	
Passera di mare	Pleuronectes platessa	IIIa	T	T	T	T			T	T
Passera di mare	Pleuronectes platessa	IIIb-d	T	T	T	T			T	T
Salmone	Salmo salar	IIIb-d	T	T	T	T			T	T
Trota di mare	Salmo trutta	IIIb-d	T	T	T	T			T	T
Sogliola	Solea solea	IIIa	T	T	T	T			T	T
Spratto	Sprattus sprattus	IIIb-d	T	T	T	T			T	T
Spratto	Sprattus sprattus	IIIa S	T	T	T	T			T	T

Mare del Nord (Skagerrak) Zona CIEM IIIa (nord)

Cicerello	Ammodytidae	IIIa N	T	T	T	T			T	T
Aringa	Clupea harengus	IIIa N	T	T	T	T			T	T
Merluzzo bianco	Gadus morhua	IIIa N	T	T	T	T			T	T
Eglefino	Melanogrammus aeglefinus	IIIa N	T	T	T	T			T	T
Nasello	Merluccius merluccius	IIIa N	T	T	T	T			T	T
Melù	Micromesistius poutassou	IIIa N	T	T	T	T			T	T
Scampo	Scampo norvegicus	Unità funzionale	S	S	S				T	
Gamberetti rosa	Pandalus spp	IIIa N	T	T	T				T	
Passera di mare	Pleuronectes platessa	IIIa N	T	T	T	T			T	T
Merluzzo carbonaro	Pollachius virens	IIIa N	T	T	T	T			T	T
Sgombro	Scomber scombrus	IIIa N	T	T	T	T			T	T
Sogliola	Solea solea	IIIa N	T	T	T	T			T	T
Spratto	Sprattus sprattus	IIIa N	T	T	T	T			T	T
Busbana norvegese	Trisopterus esmarki	IIIa N	T	T	T	T			T	T

Specie	Zona	Crescita		Maturità		Fecondità		Proporzione dei sessi	
		Data		Data		Lun- ghezza	Età	Lun- ghezza	Età
		Lun- ghezza	Peso	Lun- ghezza	Età				

Zona CIEM I, II

Aringa	<i>Clupea harengus</i>	IIa, V	T	T	T	T			T	T
Merluzzo bianco	<i>Gadus morhua</i>	I, II	T	T	T	T			T	T
Eglefino	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	I, II	T	T	T	T			T	T
Gamberello boreale	<i>Pandalus borealis</i>	I, II	T	T	T				T	
Merluzzo carbonaro	<i>Pollachius virens</i>	I, II	T	T	T	T			T	T
Scorfani spp	<i>Sebastes spp</i>	I, II	T	T	T	T			T	T

Mare del Nord e Manica orientale Zone CIEM IV, VIIId

Cicerello	Ammodytidae	IV	T	T	T	T			T	T
Aringa	<i>Clupea harengus</i>	IV, VIIId	T	T	T	T			T	T
Spigola	<i>Dicentrarchus labrax</i>	IV, VIIId	T	T	T	T			T	T
Merluzzo bianco	<i>Gadus morhua</i>	IV, VIIId	T	T	T	T			T	T
Rombo quattrocchi	<i>Lepidorhombus boscii</i>	IV, VIIId	T	T	T	T			T	T
Rombo giallo	<i>Lepidorhombus whiffiagonis</i>	IV, VIIId	T	T	T	T			T	T
Rospo	<i>Lophius budegassa</i>	IV, VIIId	T	T	T	T			T	T
Rana pescatrice	<i>Lophius piscatorius</i>	IV, VIIId	T	T	T	T			T	T
Eglefino	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	IV, VIIId	T	T	T	T			T	T
Merlano	<i>Merlangius merlangus</i>	IV, VIIId	T	T	T	T			T	T
Melù	<i>Micromesistius poutassou</i>	IV, VIIId	T	T	T	T			T	T
Limanda	<i>Microstomus kitt</i>	IV, VIIId	T	T	T	T			T	T
Triglia di fango	<i>Mullus barbatus</i>	IV, VIIId	T	T	T	T			T	T
Triglia di scoglio	<i>Mullus surmuletus</i>	IV, VIIId	T	T	T	T			T	T
Scampo	<i>Scampo norvegicus</i>	Unità funzionale	S	S	S				T	
Gamberello boreale	<i>Pandalus borealis</i>	IV	T	T	T				T	
Pettinidi	<i>Pecten spp</i>	VIIId	T	T	T				T	
Passera di mare	<i>Pleuronectes platessa</i>	IV	T	T	T	T			T	T
Passera di mare	<i>Pleuronectes platessa</i>	VIIId	T	T	T	T			T	T
Merluzzo carbonaro	<i>Pollachius virens</i>	IV, VIIId	T	T	T	T			T	T
Rombo chiodato	<i>Psetta maxima</i>	IV, VIIId	T	T	T	T			T	T
Razza chiodata	<i>Raja clavata</i>	IV, VIIId	T	T	T				T	

Specie		Zona	Crescita		Maturità		Fecondità		Proporzione dei sessi	
			Data		Data		Lun- ghezza	Età	Lun- ghezza	Età
			Lun- ghezza	Peso	Lun- ghezza	Età				
Razza stellata	Raja radiata	IV, VIId	T	T	T				T	
Razza fiorita	Raja naevus	IV, VIId	T	T	T				T	
Razza maculata	Raja montagui	IV, VIId	T	T	T				T	
Altre razze	Rajidae	IV, VIId	T	T	T				T	
Sgombro	Scomber scombrus	IV, VIId	T	T	T	T	T	T	T	T
Rombo liscio	Scopthalmus rhombus	IV, VIId	T	T	T	T			T	T
Sogliola	Solea solea	IV	T	T	T	T			T	T
Sogliola	Solea solea	VIId	T	T	T	T			T	T
Spratto	Sprattus sprattus	IV, VIId	T	T	T	T			T	T
Suro	Trachurus spp	IV, VIId	T	T	T	T	T	T	T	T
Busbana norvegese	Trisopterus esmarki	IV	T	T	T	T			T	T

Atlantico nord-orientale e Manica occidentale Zone CIEM II, V, VI, VII (eccetto d), VIII, IX, X, XII, XIV

Pesci sciabola	Aphanopus spp	IXa, X	T	T	T	T			T	T
Berici	Beryx spp	X	T	T	T	T			T	T
Granchio di mare-granciporro	Cancer pagurus	Tutte le zone	T	T	T				T	
Aringa	Clupea harengus	VIa, VIIa, b, c, j	T	T	T	T			T	T
Grongo	Grongo Grongo	X	T	T	T	T			T	T
Granatiere	Coryphaenoides rupestris	Tutte le zone	T	T	T	T			T	T
Spigola	Dicentrarchus labrax	Tutte le zone, eccetto IX	T	T	T	T			T	T
Acciuga	Engraulis encrasicolus	IXa, solo Cadice	T	T	T	T	T	T	T	T
Acciuga	Engraulis encrasicolus	VIII	T	T	T	T	Y	Y	Y	Y
Merluzzo bianco	Gadus morhua	VIa, VIb, VIIa, VIIb-k, VIII, XII, XIV	T	T	T	T			T	T
Scorfano di fondale	Helicolenus dactylopterus	IXa, X	T	T	T	T			T	T
Lobster	Homarus gammarus	Tutte le zone	T	T	T				T	
Pesce specchio atlantico	Hoplostethus atlanticus	Tutte le zone	T	T	T	T			T	T
Rombo quattrocchi	Lepidorhombus boscii	Vb, VI, XII, XIV, VII, VIIIa-e, IX, X	T	T	T	T			T	T
Rombo giallo	Lepidorhombus whiffiagonis	Vb, VI, XII, XIV, VII, VIIIa-e, IX, X	T	T	T	T			T	T

Specie		Zona	Crescita		Maturità		Fecondità		Proporzione dei sessi	
			Data		Data		Lun- ghezza	Età	Lun- ghezza	Età
			Lun- ghezza	Peso	Lun- ghezza	Età				
Calamaro	<i>Loligo vulgaris</i>	VIIIc, IXa	T	T	T				T	
Rana pescatrice	<i>Lophius budegassa</i>	Vb, VI, XII, XIV, VII, VIIIabde	T	T	T	T			T	T
Rospo	<i>Lophius budegassa</i>	VIIIc, IX	T	T	T	T			T	T
Rospo	<i>Lophius piscatorius</i>	Vb, VI, XII, XIV, VII, VIIIabde	T	T	T	T			T	T
Rana pescatrice	<i>Lophius piscatorius</i>	VIIIc, IX	T	T	T	T			T	T
Eglefino	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	Vb, VI, XII, XIV	T	T	T	T			T	T
Eglefino	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	VIa, VIb, VIIa, VII, VIII, XII, XIV	T	T	T	T			T	T
Merlano	<i>Merlangius merlangus</i>	IX	T	T					T	
Merlano	<i>Merlangius merlangus</i>	Vb, VI, XII, XIV, VIIa, VIIb-k, VIII	T	T	T	T			T	T
Nasello	<i>Merluccius merluccius</i>	IIIa, IV, VI, VII, VIIIa,b, VIIIc, IXa	T	T	T	T			T	T
Melù	<i>Micromesistius poutassou</i>	I-IX, XII, XIV	T	T	T	T			T	T
Molva azzurra	<i>Molva dypterygia</i>	X	T	T	T	T			T	T
Molva	<i>Molva molva</i>	Tutte le zone	T	T	T	T			T	T
Triglia di scoglio	<i>Mullus surmuletus</i>	Tutte le zone	T	T	T	T			T	T
Scampo	<i>Scampo norvegicus</i>	Unità funzionale	S	S	S				T	
Polpo di scoglio	<i>Octopus vulgaris</i>	VIIIc, IXa	T	T	T				T	
Gamberetti grigi	<i>Parapenaeus longirostris</i> , <i>Aristeus antennatus</i>	VIIIc, IXa	T	T	T				T	
Ventaglio	<i>Pecten maximus</i>	VIIId	T	T	T				T	
Musdea	<i>Phycis phycis</i>	X	T	T	T	T			T	T
Passera di mare	<i>Pleuronectes platessa</i>	VIIa, VIIe-g	T	T	T	T			T	T
Merluzzo carbonaro	<i>Pollachius virens</i>	Vb, VI, XII, XIV	T	T	T	T			T	T
Merluzzo carbonaro	<i>Pollachius virens</i>	VII, VIII	T	T	T	T			T	T
Cernia di fondale	<i>Polyprion americanus</i>	X	T	T	T	T			T	T
Razza a coda corta	<i>Raja brachyura</i>	Tutte le zone	T	T	T				T	
Razza chiodata	<i>Raja clavata</i>	Tutte le zone	T	T	T				T	
Razza maculata	<i>Raja montagui</i>	Tutte le zone	T	T	T				T	

Specie		Zona	Crescita		Maturità		Fecondità		Proporzioni dei sessi	
			Data		Data		Lun- ghezza	Età	Lun- ghezza	Età
			Lun- ghezza	Peso	Lun- ghezza	Età				
Razza fiorita	<i>Raja naevus</i>	Tutte le zone	T	T	T				T	
Razze	Rajidae	Tutte le zone	T	T	T				T	
Ippoglosso nero	<i>Reinhardtius hippoglossoides</i>	Va, XII, XIV	T	T	T	T			T	T
Sardina	<i>Sardina pilchardus</i>	VIII, IX	T	T	T	T	T	T	T	T
Sgombro-lanzardo	<i>Scomber japonicus</i>	VIII, IX	T	T	T	T			T	T
Sgombro	<i>Scomber scombrus</i>	II, IIIa, IV, V, VI, VII, VIII, IX	T	T	T	T	T	T	T	T
Scorfani	<i>Sebastes spp</i>	Va, XII, XIV	T	T	T	T			T	T
Seppia	<i>Sepia officinalis</i>	VIIIc, IXa	T	T	T				T	
Sogliola	<i>Solea solea</i>	VIIa/VIIe VIIIg/VIIIab	T	T	T	T			T	T
Sogliola	<i>Solea solea</i>	VIIIbc, VIIIhjk, IXa	T	T	T	T			T	T
Sparidi	Sparidae	VIIIc, IXa, X	T	T	T	T			T	T
Sugarello pittato	<i>Trachurus picturatus</i>	X	T	T	T	T			T	T
Suro	<i>Trachurus trachurus</i>	IIa, IVa, V, VI, VII, VIII, IX	T	T	T	T	T	T	T	T
Busbana francese	<i>Trisopterus luscus</i>	IXa, VIIIc	T	T	T	T			T	T

Mediterraneo

Gambero rosso mediterraneo	<i>Aristeus antennatus</i>	1.1, 1.3, 2.2, 3.1	T	T	T				T	
Gamberone viola	<i>Aristeomorpha foliacea</i>	1.1, 1.3, 2.2, 3.1	T	T	T				T	
Boga	<i>Boops boops</i>	3,1	T	T	T	T			T	T
Spigola	<i>Dicentrarchus labrax</i>	1,2	T	T	T	T			T	T
Moscardino bianco	<i>Eledone cirrosa</i>	1.1, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	T	T	T				T	
Moscardino	<i>Eledone moschata</i>	1.1, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	T	T	T				T	
Acciuga	<i>Engraulis encrasicolus</i>	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	T	T	T	T			T	T
Capone gorno	<i>Eutrigla gurnardus</i>	1.3, 2.2, 3.1	T	T	T	T			T	T
Pesci vela	Istiophoridae	Tutte le zone	T	T	T	T			T	T
Calamaro	<i>Loligo vulgaris</i>	1.3, 2.2, 3.1	T	T	T	T			T	T
Rospo	<i>Lophius budegassa</i>	1.1, 1.3, 2.2, 3.1	T	T	T	T			T	T

Specie		Zona	Crescita		Maturità		Fecondità		Proporzione dei sessi	
			Data		Data		Lun- ghezza	Età	Lun- ghezza	Età
			Lun- ghezza	Peso	Lun- ghezza	Età				
Rana pescatrice	Lophius piscatorius	1.1, 1.3, 2.2, 3.1	T	T	T	T			T	T
Nasello	Merluccius merluccius	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	T	T	T	T			T	T
Triglia di fango	Mullus barbatus	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	T	T	T	T			T	T
Triglia di scoglio	Mullus surmuletus	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	T	T	T	T			T	T
Scampo	Scampo norvegicus	1.3, 2.1, 2.2, 3.1	S	S	S				T	
Pandora	Pagellus erythrinus	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 3.1	T	T	T	T			T	T
Gambero rosa mediterraneo	Parapenaeus longirostris	1.1, 1.3, 2.2, 3.1	T	T	T				T	
Mazzancolla	Penaeus kerathurus	3,1	T	T	T				T	
Mensole	Spicara maris	3,1	T	T	T	T			T	T
Razza chiodata	Raja clavata	1.3, 2.1, 2.2, 3.1	T	T	T				T	
Razza quattrocchi	Raja miraletus	1.3, 2.1, 2.2, 3.1	T	T	T				T	
Palamita	Sarda sarda	Tutte le zone	T	T	T	T			T	T
Sardina	Sardina pilchardus	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	T	T	T	T			T	T
Sgombro	Scomber scombrus	1.3, 2.2, 3.1	T	T	T	T			T	T
Selaci	Selachii	Tutte le zone	T	T	T	T			T	T
Seppia	Sepia officinalis	1.3, 2.1, 3.1	T	T	T				T	
Sogliola	Solea vulgaris	1.2, 2.1, 3.1	T	T	T	T			T	T
Orata	Sparus aurata	1.2, 3.1	T	T	T	T			T	T
Sugarello	Trachurus mediterraneus	1.1, 1.3, 3.1	T	T	T	T			T	T
Tonno bianco	Thunnus alalunga	Tutte le zone	T	T	T	T			T	T
Tonno rosso	Thunnus thynnus	Tutte le zone	T	T	T	T			T	T
Suro	Trachurus trachurus	1.1, 1.3, 3.1	T	T	T	T			T	T
Capone gorno	Trigla lucerna	1.3, 2.2, 3.1	T	T	T	T			T	T
Pesce spada	Xiphias gladius	Tutte le zone	T	T	T	T			T	T

Zone NAFO

Merluzzo bianco	Gadus morhua	2J3KL	T	T					T	
Merluzzo bianco	Gadus morhua	3M	T	T	T	T			T	T
Merluzzo bianco	Gadus morhua	3NO	T	T	T	T			T	T
Merluzzo bianco	Gadus morhua	3Ps	T	T	T	T			T	T

Specie		Zona	Crescita		Maturità		Fecondità		Proporzione dei sessi	
			Data		Data		Lun- ghezza	Età	Lun- ghezza	Età
			Lun- ghezza	Peso	Lun- ghezza	Età				
Passera lingua di cane	Glyptocephalus cynoglossus	3NO	T	T					T	
Passera canadese	Hippoglossoides platessoides	3LNO	T	T	T	T			T	T
Passera canadese	Hippoglossoides platessoides	3M	T	T	T	T			T	T
Limanda	Limanda ferruginea	3LNO	T	T					T	
Pesci ratti	Macrouridae	SA 2 + 3	T	T	T	T			T	T
Gamberetti grigi	Pandalus spp	3M	T	T	T				T	
Razze	Raja spp	SA 3	T	T					T	
Ippoglosso nero	Reinhardtius hippoglossoides	3KLMNO	T	T	T	T			T	T
Ippoglosso nero	Reinhardtius hippoglossoides	1D	T	T	T	T			T	T
Scorfani	Sebastes spp	3M	T	T					T	
Scorfani	Sebastes spp	3LN	T	T						
Scorfani	Sebastes spp	3O	T	T						

Specie altamente migratrici, Oceano Atlantico, Oceano Indiano, Oceano Pacifico

Auxis	Auxis spp		T	T	T	T			T	T
Alletterato	Euthynnus alleteratus		T	T	T	T			T	T
Pesci vela	Istiophoridae		T	T	T	T			T	T
Tonnetto striato	Katsuwonus pelamis		T	T	T	T			T	T
Palamita	Sarda sarda		T	T	T	T			T	T
Squali	Squalidae		T	T	T				T	
Tonno bianco	Thunnus alalunga		T	T	T	T			T	T
Tonno albacora	Thunnus albacares		T	T	T	T			T	T
Tonno obeso	Thunnus obesus		T	T	T	T			T	T
Tonno rosso	Thunnus thynnus		T	T	T	T			T	T
Pesce spada	Xiphias gladius		T	T	T	T			T	T

CECAF FAO 34

Pesce sciabola nero	Aphanopus carbo	Madeira	T	T	T	T			T	T
Nasello	Merluccius spp	Atlantico CE	T	T	T	T			T	T
Polpo di scoglio	Octopus vulgaris	Atlantico CE	T	T	T				T	

Specie		Zona	Crescita		Maturità		Fecondità		Proporzione dei sessi	
			Data		Data		Lun- ghezza	Età	Lun- ghezza	Età
			Lun- ghezza	Peso	Lun- ghezza	Età				
Gambero rosa mediterraneo	<i>Parapeneus longirostris</i>	Atlantico CE	T	T	T				T	
Mazzancolla rosa	<i>Penaeus notialis</i>	Atlantico CE	T	T	T				T	
Sardina	<i>Sardina pilchardus</i>	Atlantico CE	T	T	T	T			T	T
Sgombro-lanzardo	<i>Scomber japonicus</i>	Madeira	T	T	T	T			T	T
Suro	<i>Trachurus spp</i>	Madeira	T	T	T	T			T	T

WECAF

Lutiano rosso	<i>Lutjanus purpureus</i>	ZEE della Guyana francese	T	T	T	T			T	T
Mazzancolle	<i>Penaeus subtilis</i>	ZEE della Guyana francese	T	T	T				T	

Appendice XVII (sezione J)

Informazioni economiche per segmento di flotta, come definito nell'appendice III (programma minimo)

Descrizione generale	Programma minimo 1 ^a priorità (annuale)
Entrate (cifra di affari)	Totale e per specie
Costi di produzione: — equipaggio (compresi gli oneri sociali) — carburante — riparazioni e manutenzione — altri costi di esercizio	Totale e per categoria di costi di produzione
Costi fissi	Costi medi, calcolati in base all'investimento
Posizione finanziaria	Quota di capitale proprio/capitale di credito
Investimenti (attività)	
Prezzi/specie (*)	Valore/tonnellata
Occupazione	Tempo pieno/tempo parziale/FTE (full time equivalent)
Flotta	— N. — GZ — kW — età — attrezzi utilizzati
Sforzo	Unità pertinente che renda conto della tecnologia e del tempo

(*) Sempre su base trimestrale. Aggregati al livello regionale 3 nel Mediterraneo (appendice I)

Appendice XVIII (sezione J)

Dati richiesti per una valutazione economica di base per segmento di flotta (programma esteso)

Descrizione generale	Programma esteso 2 ^a priorità
Sbarchi per specie	Stagionali (mensili) Stock (per Zona CIEM) Categoria di mercato Regionalizzazione (livello 3, appendice I)
Entrate (cifra d'affari)	Aiuti (annui) Regionalizzazione (livello 3, appendice I)
Costi di produzione: — Equipaggio — Carburante — Riparazioni e manutenzione — Altri costi di esercizio	Ulteriore suddivisione dei costi di esercizio Regionalizzazione (livello 3, appendice I) Differenze di retribuzione dell'equipaggio a seconda delle mansioni
Spese fisse	Regionalizzazione (livello 3, appendice I)
Situazione finanziaria	Canoni versati ad istituzioni estere Regionalizzazione (livello 3, appendice I)
Investimento (attività)	Per tipo di investimento: scafo della nave, vari motori, impianti di congelamento/ refrigerazione, stoccaggio, attrezzature di sollevamento.
Prezzi/specie	Mensili Per categoria di mercato Regionalizzazione (livello 3, appendice I)
Occupazione	Formazione professionale Distinzioni in base alle dimensioni delle navi Regionalizzazione
Flotta	Categorie di dimensioni dei segmenti della flotta Regionalizzazione (livello 3, appendice I)
Sforzo	Regionalizzazione (livello 3, appendice I)

Appendice XIX (sezione K)

Dati economici per l'industria primaria e secondaria (settori) (programma minimo)

Descrizione generale	Programma minimo 1 ^a priorità (annuale)
Materie prime	Totale e per specie (in tonnellate)
Entrate (cifra di affari)	Totale e per prodotto
Costi di produzione: — Manodopera — Energia — Materie prime (valore) — Imballaggio — Altri costi correnti	Totale e per categoria di costi
Costi fissi	Costi medi, calcolati in base all'investimento
Posizione finanziaria	Quota di capitale proprio/capitale di credito
Investimento (attività)	— Storico — Sostituzioni — Assicurazioni
Prezzi/prodotto	Valore/tonnellata
Occupazione	Numero/FTE (full time equivalent)
Utilizzazione della capacità	Media annuale