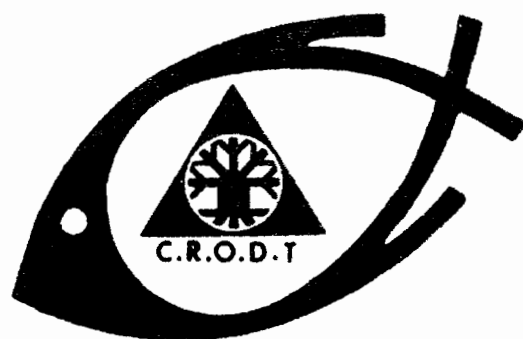


**ETUDE DES PECHERIES ARTISANALES
DU SENEGAL :**

**MENSURATIONS DE POISSONS EFFECTUEES
A SAINT-LOUIS ET CAYAR
EN 1972**



**TOUT OU PARTIE DE CE DOCUMENT
NE PEUT ETRE CITE OU UTILISE SANS
AUTORISATION PREALABLE DE L'AUTEUR.**

CENTRE DE RECHERCHES OCEANOGRAPHIQUES DE DAKAR - THIAROYE

INSTITUT SENEGALAIS DE RECHERCHES AGRICOLES *

**C. CHAMPAGNAT
A. SAGNA
M. SECK
T. SENE**

**ARCHIVE
N° 65**

JUILLET 1978

INSTITUT SENEGALAIS DE
RECHERCHES AGRICOLES

ETUDE DES PECHERIES ARTISANALES
DU SENEGAL
MENSURATIONS DE POISSONS EFFECTUEES
A SAINT-LOUIS ET CAYAR EN 1972

par

C. CHAMPAGNAT, A. SAGNA et T. SENE

TOUT OU PARTIE DE CE DOCUMENT
NE PEUT ETRE CITE OU UTILISE SANS
AUTORISATION PREALABLE DE L'AUTEUR.

CENTRE DE RECHERCHES OCEANOGRAPHIQUES
DE DAKAR-THIAROYE
(SENEGAL)

ARCHIVE n° 65
JUILLET 1978

INTRODUCTION

Ce document regroupe les mensurations de longueurs de poissons effectuées dans les pêcheries artisanales de Saint-Louis et Cayar en 1972.

Toutes les mesures sont faites au centimètre inférieur et portent en général sur la longueur à la fourche sauf si celle-ci se confond avec la longueur totale. Pour les espèces pouvant atteindre une grande taille, les mesures ont été ensuite regroupées par classe de 2 cm.

Pour les espèces les plus importantes, appartenant essentiellement aux familles des Carangidae, Polynemidae, Pomadasyidae, Pomatomidae, Sciaenidae, Serranidae, Sparidae, Thunnidae et Cybiidae, les résultats sont présentés sous forme de tableaux donnant les distributions de fréquences par mois et pour les deux types de moyens de capture utilisés (lignes à main, filets maillants).

Certaines espèces de moindre importance ont été occasionnellement mesurées et les résultats des mesures sont également répertoriés.

Il n'y a pas eu de mensurations effectuées à Cayar en août, septembre, octobre, novembre.

**ETUDE DES PECHERIES ARTISANALES DU SENEGAL
MENSURATIONS DE POISSONS EFFECTUEES A SAINT-LOUIS
EN 1972**

Liste des espèces :

SPHYRAENIDAE

Sphyraena sphyraena + *S. dubia* p. 5

POLYMEMIDAE

Galeoides decadactylus 6

SERRANIDAE

Mycteroperca rubra 7

Epinephelus aeneus 8

" *goreensis* 9

" *gigas* 10-11

POMADASYIDAE

Pomadasys incisus 12

" *rogeri* 13

" *jubelini* + *peroteti* 14

Diagramma mediterraneum 15

Brachydeuterus auritus 16

SCIAENIDAE

Umbrina canariensis 17

Pseudotolithus sp 18

Argyrosoma regium 19-20

CARANGIDAE

Caranx rhonchus 21

" *carangus* 22-23

" *senegalus* 24

Lichia vadigo 25

Trachinotus sp 26

Vomer setapinis 27

Scyris alexandrinus (*Hynniss goreensis*) 28

POMADOMIDAE

Pomatomus saltatrix 29

SPARIDAE

Dentex canariensis 30

" *filosus* 31

Pagellus coupei 32

Pagrus ehrenbergi 33

EPHIPPIDAE

Drepane africana 34

CYBIIDAE

Orcynopsis unicolor

p. 35

Cybrium tritor

36

TRUNNIDAE

Euthynnus alleteratus

/ 20

37

DIVERS

Autres espèces mesurées occasionnellement

28
/ 58

38-42

Année : 72

Lieu : SAINT LOUIS

Engin :

Famille : SPHYRAENIDAE

Espèce : S. dubia + S. sphyraena

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
25													
26													
7													
8													
9													
30							1						1
1													
2													
3													
4							1						1
5													
6							1						1
7													
8													
9													
40							1						1
1							3						3
2							2						2
3							1						1
4							2		1				3
5							4						4
6							2	1					3
7						1	5	2	4				10
8							3	2	1				6
9							5	3	1		1		7
50							3	1					4
1							1	5					6
2							4	4					8
3							5	4	2	1			9
4							4	5	3	1			9
5							7	9	3				10
6							9	5	2	1	1	1	13
7							5	4	1	1			10
8							4	4	2	1			10
9							4	4	1				6
60							4	1					6
1							1	2	1		1		6
2							2	6					8
3													2
4													
5								5					5
6													
7													
8													
9													
70													
TOT.						1	85	40	15	5	4		150

Année : 72

Famille : POLYNEMIDAE

Lieu : SAINT LOUIS

Espèce : Galeoïdes decadactylus

Engin : ligne

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
17								2	4				6
18								3	3				6
19								9	7	5	2		23
20								4	11	2	4		21
21								1	17	9	6		33
22		1					2	4	9	15	8		39
23		3						6	10	23	24	2	68
24								22	19	52	42	6	141
25		2	1					16	12	53	65	8	157
26			1					11	28	58	37	3	138
27		2					2	21	37	107	55	3	229
28		3	2					13	37	72	31	4	162
29		1					1	19	46	75	30		172
30							2	10	55	36	34	2	139
31	1	1						11	44	50	25		132
32								2	29	20	13		64
33								3	17	16	3		39
34								3	15	17	4		39
35								3	6	2	0		11
36									3	0	4		4
37					1				11	2			14
38									0				0
39					1				1				2
40									6				6
41									1				1
42									2				2
43									0				0
44									2				2
45									1				1
46													
47									1				1
48													
49													
50													
TOT.	1	13		4	2		7	163	434	614	384	28	1650

Année : 72

Lieu : SAINT LOUIS

Engin : Ligne

Famille : SERRANIDAE

Espèce : Epinephelus aeneus

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
20							1						1
22									1				1
24													0
26				1			1						2
28					1	1	1	1					4
30	1			1			5	5		2		1	15
32	1				3		11	7		1	1	1	25
34				1	0	1	9	9	1	8	1	0	30
36				1	3	1	12	22	2	8	1	0	50
38	4				4	1	22	13	1	13	13	0	71
40	16			1	7	9	15	14	1	12	20	2	97
42	24	6		1	12	1	26	15	1	12	10	5	113
44	25	4		3	16	7	42	16	1	3	22	7	146
46	26	3		2	22	7	50	25	4	12	22	9	182
48	22	6	2	12	37	16	44	13	6	14	44	27	253
50	34	12		6	30	9	38	10	5	6	33	29	212
52	40	5		4	31	10	34	11	4	9	34	23	205
54	22	5	3	3	32	3	24	9	4	8	30	31	174
56	33	6	2	8	18	4	15	4	4	5	49	37	185
58	22	8	1	7	25	9	14	4	4	5	32	44	175
60	27	14	0	10	28	13	8	5	1	6	42	45	199
62	25	7	3	6	22	3	7	3	4	4	19	35	138
64	22	8	2	7	20	6	15	9	0	5	46	53	193
66	33	7	4	10	18	8	5	2	4	3	23	35	152
68	41	15	6	10	13	10	5	2	4	0	16	55	177
70	44	15	7	10	30	11	5	2	1	0	36	55	216
72	43	13	3	11	26	12	6	7	2	2	40	55	220
74	32	19	5	10	16	4	5	2		0	17	27	137
76	29	8	4	6	15	1	12	0		2	13	23	113
78	20	11	3	7	12	3	6	4	1		20	21	108
80	17	10	3	6	14	5	4		1		31	18	109
82	10	5	2	2	3	2	3		1		16	12	56
84	4	7	2	6	4	6	1				13	8	51
86	7	5	1	5	1	3					9	6	37
88	1	5		7	2	7					8	5	35
90	2	5		4		4					8	1	24
92	1	5		0							3		9
94		1		1			1						3
96		1		1			1						3
98													
100													
TOT.	638	216	53	170	465	179	446	214	58	140	672	670	3921

Année : 72
Lieu : SAINT LOUIS
Engin : ligne

Famille : SERRANIDAE
Espèce : Epinephelus goreensis

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
16									1				1
17													0
18									1				1
19							5		3				8
20						1	1		5				7
21						2	4		2				8
22							5		1				6
23						4	7		1				12
24		1					6		1	1			9
25		2					14		1				17
26							11			1			12
27		2					12		1			1	16
28					1		4	1				2	8
29				1		1	4		2	1		2	11
30				1		1	4	1	3	1		3	14
31							2		1	1	1	4	9
32							1	1			2	7	11
33							2	1	1		4	3	11
34		2			1						13	9	25
35								1			15	9	25
36	1	2					1				9	10	23
37	1	1	1	1		1					25	8	38
38	1	3		2	2						11	4	23
39	4	2		1		1					27	14	49
40		2		1	1						44	22	70
41	1	3			1						32	18	55
42		2			1		1				30	16	50
43		2	3	1	1		1				15	21	44
44		5			1		1				11	5	23
45	1	3		1							30	10	45
46	1						2				22	13	38
47		2		3							19	11	35
48		3									20	12	35
49		2		1							23	6	32
50				2	1	1					27	16	47
51		1		2							18	8	29
52	1	2	1	1						1	19	6	31
53		1		2							15	6	24
54					1	1					6	8	16
55		2									4	6	12
56		1		2							1	3	7
57											1	4	5
58				1							1	1	3
59												1	1
60	1			1							2	1	5
61											1		1
63					1							1	2
64				1								1	2
69					73(1)								73(1)
76										1			1
TOT.	12	46	5	25	13	13	88	5	24	7	448	273	959

Année : 72
 Lieu : SAINT LOUIS
 Engin : ligne

Famille : SERRANIDAE
 Espèce : Epinephelus gigas

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
15													
16													
17													
18													
19									1				1
20													
1													
2													
3									2				2
4									1				
5													
6													
7							1						1
8													
9									1				1
30													
1													
2		1											1
3													
4													
5													
6						1							1
7			1										1
8						2							2
9			1		2								3
40					1								1
1					1		2		1			1	6
2				1		2		1	1				5
3					2								2
4						1							1
5					1						1		3
6					1		1						4
7	1				3		2				1		6
8						2							3
9					1		1				1		3
50				1	1		1						3
1				1		1	1	1				1	5
2					1		1						3
3						1			1		1		3
4					2		1		1				4
5						1		1					4
6					2		1	1		1			7
7				1	2		2	1	1		1		12
8					1		1	1				1	7
9					3		1	1			1		7
60					2			1					6
1			1					1		2			6
2					1		2	1					6
3							2		1				11
4					1				1			2	8
5	1		1					1		1			5
6					1			1					2
7					2			1				3	9
8		1	1		1		1				3		8

Année : 72

Famille : SERRANIDAE (suite)

Lieu : SAINT LOUIS

Espèce : Epinephelus gigas

Engin : ligne

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
69					3		1						4
70					4	1	1				1		7
1					1					1	2	1	5
2	1		1		3			1			1	2	9
3					1	1					7	1	10
4						1			1		1	1	4
5					1	1					1		3
6				1	3							1	5
7	1			1		2							4
8					1	1							2
9			1		1	2					2	1	7
80					1	1					2		4
1					1	1					2		6
2					3	3	1				1		12
3			1		3	3		1			3		9
4					1	2	2				4		8
5					2	1					1		5
6					1	2	3				1		5
7					2	5	2				3		7
8				1	5	2	1	1			1		9
9					2	1					4		7
90				1	1						3		5
1					1		1				2	1	5
2			1			1				1	3		4
3					1						3		4
4												1	1
5				1	1								2
6													
7													
8							1						
9	1												1
100													1
TOT.	5	2	10	13	74	44	32	14	17	8	79	19	317

Année : 72

Lieu : SAINT LOUIS

Engin : ligne

Famille : POMADASYIDAE

Espèce : Pomadasys incisus

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
14													
15													
16				1									1
17	1		3	1				2	1				8
18		4	3		1		1	5	1				15
19	1	4	5	11	1		2	12	3	3			42
20	1	6	4	10	1		6	10	3	1	2	1	45
21		11	4	4	2		8	18	8	13	2	3	73
22	1	10	4	5	2	1	4	29	10	11	7	6	90
23	1	1	6	4	2		1	35	6	17	4	3	80
24	2	7	3	1	2	1	1	20	1	14	4	6	62
25		4	1	1				10		1		1	18
26				1				2					3
27								2					2
28		1							2				3
29								3					3
30													
31		1		1	1								3
32													
33													
34													
35													
TOT.	7	49	33	40	12	2	24	148	35	60	19	20	449

Année : 72
 Lieu : SAINT LOUIS
 Engin : ligne

Famille : POMADASYIDAE
 Espèce : Pomadasys rogeri

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
15													
16													
17									1				1
18									6				6
19									4				4
20									6				6
21									9	2			11
22									3				3
23									13	2			15
24									22	6			28
25									9	1			10
26									13	3			16
27									13	6			19
28									11	3			14
29									12	2			14
30									9	1			10
31							1		5	4			10
32							2		3				5
33									1				1
34							2		2				4
35									1				1
36									1				1
37							1						1
38									2				2
39							1						1
40									2				2
41									2				2
42									5				5
43													
44													
45													
46													
47									1				1
48													
49													
50													
TOT.							7		156	30			193

Année : 72

Famille : POMADASYIDAE

Lieu : SAINT LOUIS

Espèce : Pomadasys jubelini + peroteti

Engin : ligne

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
18									1				1
19									1				1
20									2				2
21									3				3
22								3	5				8
23								8	9		6		23
24							1	42	16		2		61
25		1						59	15		1		75
26								80	19	1	1		101
27								123	25	1			149
28	1				1		1	65	23	3			94
29							3	40	25	1			69
30							4	18	21	1			44
31							4	12	11	3			30
32							6	7	9	4			26
33				1			2	3	12	8			26
34							1	7	13	31	1		53
35	1				1	1		8	7	43			61
36		1						2	9	40			52
37								11	19	53	1		84
38		1			1			5	15	30			52
39						1		4	17	20	1		43
40					2	1		1	22	5	1		32
41				1	2			2	18	9	2		34
42					2	1		2	11	4	2		22
43		2				1		1	10	1	5		20
44	1				1	1		1	7	3	3		17
45		2		1	2	1		2	9	13	3		33
46		5						2	9	10	1		27
47		2			2	2		3	16	9	1		35
48		1			2	1		6	12	10			32
49	1			1				1	8	10	2		23
50				1	1	1		1	13	4			21
51									5	10	1		16
52								1	4	5	1		11
53								2	3	6			11
54									2	6			8
55									4	10			14
56									3	5			8
57										11			11
58									1	1			2
59										6			6
60										1			1
61									1	2			3
62										0			0
63										1			1
TOT.	4	15		5	17	11	22	502	435	381	35		1427

Année : 1972

Lieu : SAINT LOUIS

Engin : ligne

Famille : POMADASYIDAE

Espèce : Diagramma mediterraneum

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
25	1								(23)1				1
26					2				(24)1				2
27			1	2	4								7
28					1				1				2
29													0
30					3				2		2	2	9
1		1		1	7		1				9	6	25
2	2	1	2		3		3	1	1	1	4	4	22
3		1		1	7		1	1		3	12	5	31
4		2		2	9		3	4	4	4	12	10	50
5	2	0	1	1	11		1	4	2	5	22	18	67
6	2	1		1	16		4	2	3	4	27	18	78
7		1	1	4	6		1	1	5	5	35	26	85
8	1	4		1	9		1	1	1	5	30	16	69
9		3		4	17			3	4	5	29	22	87
40		2		2	11			1	1	2	36	30	85
1		2	1		13				2	4	36	21	79
2	3	7	3	6	8				4	3	21	19	74
3	1	2	1	6	8	1	3		5	3	20	17	67
4		1	1	4	6				2	2	12	11	39
5	1	7		8	12		1		1	1	26	14	71
6	2	5	1	7	13		2		2	1	14	6	53
7		5	2	8	9		1				27	6	61
8		4	1	5	12		1		2		19	7	52
9		2	2	6	13					1	18	2	44
50	1			3	11			1	1		19	1	37
1	1	3	1	7	13					2	9	1	37
2		2	2	3	17						12	3	39
3		2	3	2	12	1					4	0	24
4				3	12						11	0	26
5				2	9		1				2	1	15
6	1	2	1		11		1				0		15
7		1		3	23		1			1	0		29
8		2	1		22						1		26
9		2		1	26								29
60				1	1								28
1			1	1	13				1				16
2				3	13								16
3				1	6								7
4				1	2								3
5					2								2
6					1								1
7				1									1
8													
9													
70													
TOT.	18	65	26	102	420	2	27	19	47	54	469	284	1533

Année : 72

Famille : POMADASYIDAE

Lieu : SAINT LOUIS

Espèce : Brachydeuterus auritus

Engin : ligne

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
10													
11													
12	1								4				5
13									2				2
14									1				1
15	1			1				2	6	3			13
16	4			1			1	2	24	24	4		60
17	4	1		1			1	30	34	81	24		180
18	10	4		5	3		1	54	58	135	30		300
19	2	2			1		1	58	44	80	21		209
20	1				4		2	29	30	38	6		110
21					2		2	19	12	35	2		72
22	1			1	2		1	4	6	1			16
23					1			2	6				9
24							1		5				6
25									1				1
26									4				4
27					1				1				2
28													
29													
TOT.	24	7		9	14		10	200	238	397	87		986

Année : 72
 Lieu : SAINT LOUIS
 Engin : ligne

Famille : SCIAENIDAE
 Espèce : *Umbrina canariensis*

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
15													
6													
7													
8													
9													
20													
1													
2									2				2
3													1
4								1					1
5													
6				1					1				2
7								1	1				2
8								2	1				3
9	1								2				3
30	1							1	5				7
1								5	7				12
2								3	8				11
3								1	7				8
4						1		2	9				12
5								4	2				6
6								1	9				11
7						1		3	5				9
8									2				2
9						1		1	5				7
40									4				4
1									1				1
2								1	1				2
3						1			1				2
4									2				2
5													
6									2				2
7									4				4
8									2				2
9									2				2
50									3				3
1									1				1
2													
3									1				1
4													
5													
6									2				2
7													
8													
9									1				1
60									1				1
1													
2									1				1
3													
4													
5													
6													
TOT.	2			1	3	1		26	95				129

Année : 72
 Lieu : SAINT LOUIS
 Engin : ligne + filet

Famille : SCIAENIDAE
 Espèce : Pseudotolithus sp.

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
20													2
22									2				4
24									3		1		5
26									3		1	1	15
28							1	5	9				27
30	1							11	9	4	2		56
32	2							11	16	21	4		117
34	2					1	2	16	20	73	2	1	237
36	5					2	0	17	31	157	23	2	244
38	3	1	2		1	1	4	22	35	127	31	17	268
40	9	3	2			2	2	12	55	110	38	35	213
42	4	3	3			1	5	11	52	82	28	24	135
44	2		1			2	0	19	35	45	20	11	104
46	1				2	2		10	43	28	8	4	84
48	2				1		1	16	43	17	4	0	63
50	1			1		1		15	30	14	1	0	51
52	1						2	9	27	10	1	1	54
54	1					1		16	29	6	1		56
56		1			1	1		8	34	10			57
58	1					1		16	30	9			59
60	2						1	14	34	7	1		43
62								4	27	12			86
64						1	1	20	29	35			84
66	1							28	33	21	1		53
68		1					1	15	22	13	1		90
70						1		14	51	22	2		104
72						1		20	42	38	2	1	89
74	3	1				1	1	13	36	32	2	1	139
76	1					0	2	15	74	44	2		85
78	1					1		24	32	41	3		105
80	3							13	46	37	6		97
82	3				1			12	36	42	3		110
84	0			1				19	32	48	10		100
86	2			1	1			11	31	47	7		88
88	4	1					1	13	28	39	2		95
90	4							19	24	47	1		88
92	2							23	20	38	5		76
94			1					10	17	39	9		77
96							1	8	35	39	4		78
98	3							6	16	48	4	1	165
100	2		1					13	48	88	13		103
104	1							12	43	39	8		43
108	2							10	28	1	2		28
112									27		1		12
116								2	9		1		21
120	1								19		1		17
124									17				10
128									10				
TOT.	70	11	10	4	7	20	33	552	1372	1530	256	99	3964

Année : 72
 Lieu : SAINT LOUIS
 Engin : ligne

Famille : SCIAENIDAE
 Espèce : *Argyrosoma regium* (suite)

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
80					5				1				6
1				1	5				1		1	1	9
2					2								2
3	1			2	3								6
4				2	1							1	4
5	1			2	2								5
6	1			2	3							1	7
7	1			3	3							1	8
8	1			1	5								7
9					4	1							5
90					3	1							4
1					1	2						1	2
2					2							1	5
3													
4					1								1
5					1							2	3
6						1							1
7													
8													
9												1	1
100													
1											1		1
2												1	2
3				1								1	1
4												1	1
5											1		2
6				1									2
7				1									
8												2	2
9													
110													
1													
2													
3													
4													
5									1				11
6													
7													
8												1	1
9													
120													
1				1									1
2													
3													
4												1	1
5													
6													
7													
8													
9													
TOT.	6	0	0	29	68	5	0	2	20	0	9	26	165

Année : 72

Famille : CARANGIDAE

Lieu : SAINT LOUIS

Espèce : Caranx rhonchus

Engin : ligne

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
(15)
(16)
(17							1						) 1
(18							3						) 3
(19							3						) 3
(20						1	2						) 3
(21				1		2	5						) 6
(22							1						) 1
(23						1	9				3		) 13
(24			1	3	2	14	18				14	1	) 53
(25	1		3	4	7	14	39				22	3	) 93
(26			0	3	4	19	34	1			17	1	) 77
(27		1	3	8	10	32	31	2			31	4	) 122
(28	5	1	8	9	22	46	32	4			23	2	) 152
(29	1	2	3	8	16	53	27	1			28		) 139
(30	2	3	3	7	21	45	22	3			37	2	) 143
(31	1	10	5	14	31	72	32	3			35	1	) 204
(32	1	7	4	14	27	46	13	1			17	1	) 131
(33	1	9	2	21	20	41	17	1			18	1	) 130
(34		8	1	29	32	39	13	1			20	2	) 145
(35	1	6	6	19	13	53	6				6	2	) 112
(36		3	2	15	16	24	6				1		) 67
(37		2	1	9	8	39	4	1			3		) 67
(38		1	3	3		16							) 23
(39		2	1	2	4	8	1				1		) 19
(40				1		5							) 6
(41						4							) 4
(42						1							) 1
(43				1		1							) 2
(44)
(45					1								) 1
(46)
(47)
(48					1								) 1
(49)
(50)
TOT.	13	55	46	171	235	576	319	18	0	0	276	20	1729

Année : 72
 Lieu : SAINT LOUIS
 Engin : ligne

Famille : CARANGIDAE
 Espèce : Caranx carangus

LT	J	F	M	A	M	J	J	S	O	N	D	TOT.
35												
6							1					1
7								1				1
8												
9												
40												
1									1			1
2									2			2
3									1			1
4									1			1
5												
6									1			1
7									1			1
8												
9								1				1
50								1				1
1								1	1			2
2								1	1			2
3												
4								2				2
5								5	1			6
6									1			1
7									1			1
8								1				1
9									1			1
60												
1								2	1			2
2												
3								1	1			2
4									3			4
5									1			1
6								1	2			4
7								3	1			4
8												
9								1				1
70												
1								1	1			2
2												1
3								5				5
4								4	1			6
5												
6									1	1		2
7									1			1
8												
9									1			1
80												
1								1	2			2
2								5				8
3												1
4								2				2
5								1	2			4
6										3		2
7								2				2
8								1	1			4
9								2	1			2
80												
1								1	2			2
2								5				8
3												1
4								2				2
5								1	3			4
6												
7								2				2
8								1	1			4
9								2	1			2
80												
1								2	2			2
2								5				8
3												1
4								2				2
5								1	3			4
6												
7								2				2
8								1	1			4
9								2	1			2
80												
1								1	2			2
2								5				8
3												1
4								2				2
5								1	3			4
6												
7								2				2
8								1	1			4
9								2	1			2
80												
1								1	2			2
2								5				8
3												1
4								2				2
5								1	3			4
6												
7								2				2
8								1	1			4
9								2	1			2
80												
1								1	2			2
2								5				8
3												1
4								2				2
5								1	3			4
6												
7								2				2
8								1	1			4
9								2	1			2

Année : 72

Famille : CARANGIDAE

Lieu : SAINT LOUIS

Espèce : Caranx carangus (suite)

Engin : ligne

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
86									3	2			5
7									3	3			6
8									1	3			4
9									3	2			5
90									3	4			7
1									1	4			5
2								2	2	2			6
3									2	1			3
4										2			2
5													
6													
7									1				1
8									1				1
9									1				1
100													
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
0													
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
0													
1													
2													
3													
4													
5													
6													
TOT.							2	23	59	57	2		143

Année : 72

Lieu : SAINT LOUIS

Engin ligne

Famille : CARANGIDAE

Espèce : Caranx senegalus

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
15													
6													
7													
8													
9													
20									3				3
1								2	2				4
2								3	4				7
3								5	6				11
4								14	10	1			25
5							3	43	8				54
6							1	32	15				48
7							7	40	18				65
8							6	28	12				46
9								18	11				29
30							1	17	9				27
1								9	4				13
2								1	2				3
3									5				6
4									1				1
5													
6									1				1
7									1				1
8													
9													
40									1				1
1									1				1
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
50													
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
60													
1													
2													
3													
4													
5													
6													
TOT.							18	213	114	1			346

Année : 72
 Lieu : SAINT LOUIS
 Engin : ligne

Famille : CARANGIDAE
 Espèce : Lichia vadigo

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
4							1						1
5													
6													
7													
8							3				2		5
9							3				2		5
30							3				3		6
1	1				1		2				1		5
2					1	2	2					1	7
3	2	1			2	2	6				12	1	26
4					5	14	4				40	6	69
5	3				6	21	1				85	11	127
6	4	1			2	22	3				64	7	103
7	2	1			2	28	2				89	6	130
8	5	2			3	40	4				48	5	107
9	6	3			8	50	1				60	5	133
40	5				6	51					45	2	109
1	5				10	40	3				38	3	99
2	3	1			7	32					24	1	68
3	5				6	18					36		65
4	1			1	4	15					19	3	43
5				1	2	8					15		27
6	1				3	2					10		16
7	2				2	5					8		17
8						4					4		8
9					1								1
50	1				1								2
1					1						2		3
2	1				1						3		5
3	1				2								3
4													
5													
TOT.	49	9	2		76	354	38				611	51	1190

Année : 72

Famille : CARANGIDAE

Lieu : SAINT LOUIS

Espèce : Trachinotus sp

Engin ligne

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
15													
6									1				1
7													
8													
9													
20								1					1
1									1				1
2							1						1
3							3	2		1			6
4								2	2	1			5
5							7	5		4			16
6							6	2	1	3		2	14
7						1	21	13	3	6		2	46
8						6	31	9		1		5	52
9						9	57	5	2	3			76
30						11	59	2					73
1						10	50						60
2	1					7	17		1	3			29
3						8	14	1					23
4						5	4						9
5						5	2						7
6						1	1						2
7								1					1
8									1				
9													
40													
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
50													
1													
2													
3													
4													
5													
6													
TOT.	1					59	273	43	12	23	9		420

Année : 72
 Lieu : SAINT LOUIS
 Engin : ligne

Famille : CARANGIDAE
 Espèce : *Vomer setapinis*

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
15													
16													
17													
18									1				1
19									3				3
20								1	1	1			3
21								1	2				3
22									5				5
23									3				3
24								2	5	5			12
25							1		6	5			12
26									5	3			8
27								2	6	10			18
28							1	3	8	2			14
29								3	10	1			14
30							1	1	6				8
31								4	1	1			6
32								2	4				6
33						1		1					2
34									2	1			3
35									1				1
36													
37													
38													
39													
40													
41													
42													
43													
44													
45													
46													
47													
48													
49													
50													
51													
52													
53													
54													
55													
56													
57													
58													
59													
60													
61													
62													
63													
64													
65													
66													
TOT.						1	3	20	69	29			122

Année : 72
 Lieu : SAINT LOUIS
 Engin : ligne

Famille : CARANGIDAE
 Espèce : Scyris alexandrinus

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
26													
27								1					1
28													
29								1					1
30							1						1
31							0						0
32							0		1				1
33						1	3						4
34						1	1	1					3
35						5	5						10
36						2	5						7
37						3	8	2					13
38						6	6						12
39						2	11						13
40							22	1					23
41						3	25	2					30
42						2	36		1				39
43						4	39						43
44							26	1					27
45						6	39	2	1				48
46							30						30
47						5	29	1		1			36
48						3	38	1	2				44
49						3	35	1	2				41
50						2	46	2	3				53
51						5	35	1	3				44
52						1	39			1			41
53						6	26		1				33
54						2	32		2	1			37
55							33	1	1				35
56						1	27		1				29
57						1	24	1					26
58							16						16
59							8	1					9
60							17						17
61							13						13
62							7						7
63							7						7
64							4						4
65							3						3
66							0						0
67							2						2
68													
TOT.						64	698	20	18	3			803

Année : 72

Famille : POMATOMIDAE

Lieu : SAINT LOUIS

Espèce : Pomatomus saltatrix

Engin : ligne

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
20										1			1
22								1					1
24					1			21			1		23
26							1	24	1				26
28							0	8	1	4			13
30					3		3	6	1	4	9		26
32					7	1	5	3	2	17	14	2	51
34	2	1			6	6	20	1	4	52	67	16	175
36	12	0			1	3	17	7	4	86	153	32	315
38	31	4	1		6	7	34	4	0	79	213	119	498
40	28	1			6	20	62	1	1	46	377	213	755
42	18	2		5	18	58	102	1	2	18	282	202	708
44	14			9	28	108	118	1		6	97	51	432
46	14			5	31	119	57			1	6	10	243
48	12			11	38	175	43				1	1	281
50	18	3		12	43	250	22	1		1		0	350
52	17	5	1	8	40	235	11			1		1	319
54	9	2	1	6	26	116	4					1	165
56	2	0		4	5	45							56
58	2	2	1	2	4	17							28
60	4	4	2	8	6	6							30
62	4	1	9	22	8	7							51
64	4	9	37	35	4	8							97
66	14	32	88	57	25	5	1						222
68	38	71	212	115	33	10							479
70	57	131	408	205	60	23							884
72	57	146	488	166	60	31							948
74	63	139	442	131	81	40							896
76	73	109	256	74	58	46							596
78	55	101	155	37	103	42							493
80	49	92	107	24	171	111							554
82	40	72	51	22	224	175							584
84	37	30	26	16	286	212							607
86	9	16	11	9	146	121							312
88	3	10	8	9	53	49							132
90	0	2	2	5	14	11							34
92	1		1	1	7	1							11
94	0			1		0							1
96	1			2		2							5
98				1									1
100													
TOT.	668	985	2307	1002	1602	2060	500	79	16	316	1220	648	11403

Année : 72

Famille : SPARIDAE

Lieu : SAINT LOUIS

Espèce : Dentex canariensis

Engin : ligne

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
20	1												1
21		1	2	3			3	2			1	2	14
22		1	2	1			3				1	1	9
23	2	1	4	2	2						7	5	23
24	1	5	10	5	6	1	1	1			10	3	43
25	4	7	11	3	4		1	1			15	6	52
26	1	14	17	6	14		1	1	1	1	7	4	66
27	2	13	17	14	19	1	4	1		2	10	7	90
28	2	18	12	9	17		3			1	4	6	72
29	2	11	5	10	7	2	1			1	1	5	45
30	5	16	4	11	7	1					2	0	46
31	3	12	6	11	17					1	2	2	54
32	5	12	5	8	13	2							45
33	1	4	2	6	5								18
34	1	8	3	14	12	1							39
35		2		11	8								21
36		2		8	10								20
37				4	10								14
38				1	11								12
39				2	4								6
40				1	2								3
41		1			1								2
42					1								1
43					1								1
44					2								2
45				2	5								7
46					1								1
47				2	2								4
48					1								1
49				1	1								2
50													
51				1									1
52													
53													
54					1								1
55													
TOT.	30	128	100	136	184	8	17	5	1	6	60	41	716

Année : 72

Famille : SPARIDAE

Lieu : SAINT LOUIS

Espèce : Dentex filostus

Engin : ligne

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
22				1									1
24				1									1
26													0
28													0
30				1	1								2
32				1									1
34			1		2								3
36					2						1		3
38				1	5						4		10
40					1						9	1	11
42				1	4						7		12
44				6	12	1					14	2	35
46				11	8	1					8	2	30
48	1			19	19	3					7	3	52
50		1		10	25						3	3	42
52			1	14	21	2					4	1	43
54		1		6	23	2					1	4	37
56				9	26	2					1	1	39
58				11	22	2							35
60		1	1	7	14	2							25
62				4	10	1							15
64				2	10							1	13
66				2	2	1						1	6
68				1	3	1						1	6
70					3								3
72					3								3
74				1	3								4
76					0								0
78				1	4								5
80					3								3
82					1	1							2
84													
86													
88													
90													
92					1								1
TOT.	1	3	3	110	228	19					59	20	443

Année : 72

Famille : SPARIDAE

Lieu : SAINT LOUIS

Espèce : Pagellus coupei

Engin : ligne

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
16													
17		1		1									2
18		1		4						1			6
19		1	2	6	4	1	6	2	2	2	2		28
20	1	0	2	18	8	3	4	9	1	1	10		57
21	0	10	3	25	15	0	11	30	0	9	70	4	177
22	0	11	9	25	28	4	16	56	1	36	165	24	375
23	0	18	9	39	30	1	17	38	4	71	181	53	461
24	2	15	20	36	31	8	10	35	2	56	104	54	373
25	4	32	5	28	32	3	4	7	2	38	34	28	217
26	1	14	6	10	17	1	0	4	3	19	5	5	85
27		4	1	10	16	2	1		1	8	2		50
28		8	3	7	5	2			0			1	56
29		3		4	9				1				17
30		3	1	1	2				0				7
31		2	1		4				0				7
32	1				3	1			1				6
33					1								1
34	1	1			1								3
35				1	0								1
36					0								0
37					1								1
38													
39													
40													
TOT.	10	124	62	215	207	26	69	181	18	241	573	173	1900

Année : 72
 Lieu : SAINT LOUIS
 Engin : ligne

Famille : SPARIDAE
 Espèce : Pagrus ehrenbergi

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT
20							2						2
21							1			1			2
22					1		1			1			3
23					0		1			1			2
24			3		2		11	24		1	1		42
25			2	1	4	2	25	29	2	3	7	2	77
26	1		3		9	5	32	41	3	10	12	5	121
27	1		2	3	13	12	57	26	8	36	43	26	227
28	1	2		3	18	31	121	111	20	46	54	61	488
29	2		1	9	69	73	203	135	29	71	105	71	768
30	3	1		11	87	117	252	65	24	51	103	83	797
31	2	2	2	10	103	142	234	58	27	57	97	64	798
32	0	1	1	10	106	138	148	12	16	28	95	46	601
33	0		2	4	71	146	156	15	5	9	54	27	489
34	2		1	4	65	192	148	10	4	14	61	18	519
35	2			4	65	196	112	6	3	3	37	8	436
36				3	57	128	66	1	3	0	20	7	285
37	1	1		5	56	145	86	2	3	1	8	4	312
38	1			1	48	132	75	1	3	2	3	1	267
39	2		1	6	48	123	69	2	3		3	0	257
40	1			2	38	119	56	1	7		1	2	227
41				3	34	110	45	1	1		2		197
42				0	38	90	45	3	3	1	1		181
43	1		1	5	27	63	37		2	1			137
44				8	29	84	35		1				157
45				3	36	68	26		2				135
46				7	34	56	25		1	2			125
47	1			2	35	65	21	2	0				126
48				1	25	50	33	1	2				112
49				3	33	26	35	1	1				99
50				3	16	20	16		2				57
51				2	16	29	11	1	1				60
52				1	9	17	13						40
53					4	9	7						20
54					3	1	6	1					11
55					1	1	5						7
56					1	1	2					1	5
57				1		2	1						4
58						1							1
59													
60													
61													
62													
63					1								1
TOT.	22	7	19	115	950	2394	2219	549	176	338	707	426	7922

Année : 72
 Lieu : SAINT LOUIS
 Engin : ligne

Famille : EPHIPPIDAE
 Espèce : Drepane africana

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
5													
6													
7													
8													
9													
10													
1									2				2
2													
3													
4													
5													
6									3				3
7									2				2
8									3				3
9								2	2				4
20									2				2
1		1						2	5				8
2								7	8				15
3								9	14	3			26
4								13	11	8			32
5								19	10	3			32
5								12	7	4			23
6								15	10	2			27
7								17	8	5			30
8								7	16	2			25
9								3	23				26
30								18	6	3			27
1								7	18	1			26
2								5	9	2			16
3								15	20	2			37
4								6	4	3			13
5								3	9	3			15
6								5	4	3			12
7									3	3			6
8								4	4				8
9									5				5
40								2	3				5
1								2	1	1			4
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
50													
1										1			1
2													
3													
4													
5													
TOT.		1						173	212	49			435

Année : 72
 Lieu : SAINT LOUIS
 Engin : ligne

Famille : CYBIIDAE
 Espèce : *Orcynopsis unicolor*

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
30													
32													
34					1								1
36													0
38								1					1
40													0
42					2					4			6
44											1		1
46						1				1			2
48						3	4	1		1			9
50						4	5	2					11
52						7	9	3		3			22
54						11	11	2	1				25
56	2				1	18	16	5					42
58	2				1	31	19	2	1	1			57
60						38	31	2	1	1			73
62	1				1	28	28	3	1	3			65
64						36	30	13	2		1		82
66	1					23	21	8	1				54
68						16	16	2	2		1		37
70		1				33	11	7	2	2			56
72						29	11	8	4	2	1		55
74						13	9	6	2				30
76						10	2	4	1			1	18
78						11	6	10	4				31
80						4	2	3	1				10
82		1				9	3	2					15
84						9	0	3	2				14
86						7	1	1	1				9
88		1				0	0	1	1				3
90						5	1	1					7
92						0							0
94						1							1
96													
98													
100													
102							1						1
TOT.	6	3			6	647	237	90	26	18	4	1	738

Année : 72

Lieu : SAINT LOUIS

Engin : ligne

Famille : CYBIIDAE

Espèce : *Cybium tritor*

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
20													
22													
24													
26													
28													
30													
32													
34													
36													
38							1						1
40													
42						1	2						3
44						1	0	2		2			5
46						4	1	5		5			15
48	2					10	1	10	1	8			32
50	4					10	3	9		2			28
52	2					15	3	0		3			23
54	4					23	3	8		4			42
56	2					20	6	18	1	6			53
58	6					27	2	7		1			43
60	10					25	5	9	1				50
62	7	2				14	4	5		2			34
64	9					16	7	15	2	3			52
66	10	2				12	2	22	2				50
68	2	2				6	4	7	5	2			28
70	4			1		10	6	12	4	2			39
72	9	1				6		23	4	1	1		45
74	8	1		1		2		22		1			35
76	8	2				4	1	9	3	1			28
78	3					0		5		1			9
80		1				2		7					10
82						2		7					9
84	3					0		3					6
86	1	1				0		5					7
88						2		3					5
90													
92		2											2
94													
96													
98													
100		1											1
TOT.	94	15		2		212	51	211	23	44	1		653

Année : 72

Famille : THUNNIDAE

Lieu : SAINT LOUIS

Espèce : Euthynnus alleteratus

Engin : ligne

LT	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT
20													
22													
24													
26													
28													
30							1						1
32													
34													
36							1						1
38						1							1
40		1											1
42													
44													
46													
48	7	1			1				1				10
50	2	1		1								1	5
52													
54		1			1								2
5	1			1	1							1	4
58	3			2	4								9
60	14	2			1								17
62	33	6		3	1								43
64	24	11		6	8		3					2	54
66	20	14		7	9							16	66
68	18	13		1	5		1					40	78
70	14	11		4	4				1			42	76
72	9	7	1	4	2				2			6	31
74	2	5										3	10
76	3	1					1					1	6
78													
80	1												1
82													
84													
86													
88													
90													
92													
94													
96													
98													
100													
TOT.	151	74	1	29	37	1	7		4			112	416

Année : 72 autres espèces
 Lieu : SAINT LOUIS
 Engin : Ligne

POMADASYIDAE

Parapristipoma octolineatum

Février : 23-24-27
 Mars : 23-24
 Avril : 22-26
 Sept. : 26-28-29
 Oct. : 28

SCIAENIDAE

Umbrina steindachneri

Fevrier : 34-43
 Avril : 31-33(2) 36
 Juillet : 34(2)-35(3)-36-37(2)-38

Pseudotolithus (Fonticulus) elongatus

Aout : 46
 Sept : 23
 Oct. : 39-42-43-45-49-50-51(3)-53

ELOPIDAE

Elops sp (filet)

Sept. : 60
 Oct. : 52(2)-55-67-71-73
 Nov. : 67

CLUPEIDAE

Ethmalosa Fimbriata (filet)

Aout : 28(2)-29(2)-30-31(2)

Sardinella eba (filet)

Aout : 23-32
 Sept. : 24-25-26(2)-27-30
 Oct. : 20(3)-21(7)-22(19)-23(20)-24(5)-26(6)-26(3)-27(4)-28(3)-29

LUTJANIDAE**Lutjanus fulgens**

Juin : 30
 Déc. : 31-34-36-38-39(2)-40

Lutjanus sp.

Mai : 20
 Sept. : 49
 Oct. : 39-42
 Nov. : 42
 Déc. : 20

CARANGIDAE**Caranx chrysos**

Juillet : 24-25-26(3)-27-28(4)-30-31-32(3)

Lichia amia

Janv : 86-115
 Fév. : 83-84-27
 Juin : 85-86
 Aout : 64-72-81
 Sept. : 42-56-60-61-62-64-65(2)-67-71-72-76-77-98
 Oct. : 94
 Nov. : 72

Lichia glauca

Aout : 28-29(2)-30(6)-31(6)-32(3)

Chloroscombrus chrysurus

Aout : 23(2)-24(4)-25(6)-26(6)-27(2)
 Sept. : 22-23-24(3)-26-28(3)-31

Seriola sp

Déc. : 73-74-75(3)-76-77-79-82(3)-88

SPHYRAENIDAE**Sphyraena piscatorum**

Juin : 130
 Oct. : 76
 Nov. : 170

MUGILIDAE**Mugil sp.**

Janvier : 40-41-43-45-46(3)-48-51-52
 Février : 45-47(2)-50
 Sept. : 34-38-45
 Nov. : 43(2)-44-45(3)-47(3)-48(2)-49-51

POLYNEMIDAE**Polynemus quadrifilis**

Mai : 45
 Sept. : 17-18-19-20-58-67-76-77-81
 Oct. : 70-80-84(2)-86-88-92

CORYPHAENIDAE**Coryphaena hippurus**

Juin : 64-79
 Juillet : 39(2)-41-59-65(2)-66-67-70(2)-72-77
 Aout : 37-38-40-57-63-72-75
 Oct. : 36-43-68-71
 Nov. : 54

SERRANIDAE**Cephalopholis taeniops**

Avril : 24
 Mai : 28
 Juin : 28
 Sept. : 10-18-19(2)-22-24-25-26-28(2)
 Oct. : 22-24-32-33-34

RACHYCENTRIDAE*Rachycentron canadum*

Juin : 54-70-73-76(2)-81(2)-85(2)-89-98(2)-110
 Juillet : 75-79-80-82(2)-83-84-86
 Aout : 68-76-83
 Oct. : 97
 Nov. : 89

MULLIDAE*Pseudupeneus prayensis*

Juillet : 22
 Aout : 20(2)-22(2)
 Sept. : 21(2)-22(3)23
 Nov. : 21

SPARIDAE*Boops boops*

Février : 21(2)
 Avril : 20(2)-21(2)-22

Cantharus sp.

Sept. : 22-29-38

Lithognathus mormyrus

Sept. : 18-21-23-27-31

ACANTHURIDAE*Acanthurus monroviae*

Aout : 32-33-34
 Sept. : 32(2)-33-34
 Oct. : 27-30-33-34(3)

BALISTIDAE*Balistes forcipatus*

Aout : 30
 Oct. : 38

THUNNIDAEWalass (*Thunnus albacares* ??)

Juin : 70-79-80(2)-81(2)-82-83(2)-85-86-87(3)-88-89-90(2)-91(2)
 92-93(2)
 Nov. : 88

STROMATEIDAE*Stromateus fiatola*

Février : 37
 Aout : 23-28-32-34-35-36
 Sept. : 21(2)-27-28-32(2)-33(3)-34-37-38
 Oct. : 25-26-31-32-33-34(5)-36-37(3)-38(2)-39-40-41

PSETTODIDAE*Psettodes belcheri*

Aout : 34-35
 Sept. : 38-39-42-45-46-47-48(3)-49-50(2)-51-53(2)-54-63
 Oct. : 46-53

CYNOGLOSSIDAE*Cynoglossus* sp.

Sept. : 25-28-30-31(2)-33-33(4)-34(9)-35(6)-36(9)-37(4)-38(13)
 39(10)-40(11)-41-43(18)-44(26)-45(17)-46(12)-47(24)-48(25)
 49(25)-50(27)-51(8)-52(20)-53(6)-55(7)-56(8)-57(4)-60-61(2)
 62-78.

**ETUDE DES PECHERIES ARTISANALES DU SENEGAL
MENSURATIONS DE POISSONS EFFECTUEES A CAYAR
EN 1972**

Liste des espèces

ARIIDAE

Arius sp. *M. Choiron ch* p. 46

POLYNEMIDAE

Galeoides decadactylus *Thiellens ch* 47

SERRANIDAE

Cephalopholis taeniops 48

Mycteroperca rubra *Ch. Badiete* 49

Epinephelus aeneus *Hind ch.* 50

" goreensis *Noron ch* 51

" gigas *Noron ch* 52

POMADASYIDAE

Pomadasys incisus 53

" jubelini + peroteti *Ch. Siefert* 54

" rogeri 55

Brachydeuterus auritus 56

Diagramma mediterraneum *Dorschgrün ch* 57-58

SCIAENIDAE

Pseudotolithus sp. *Capitaine (ch)* 59

Argyrosoma regium *Courbure (ch)* 60-61

CARANGIDAE

Caranx rhonchus 62

Lichia vadigo 63

" amia 64

Hynnys goreensis 65

POMATOMIDAE

Pomatomus saltator *Tessier (ch)* 66

SPARIDAE

Dentex filusus 67

" canariensis *Y. Dorschgrün ch.* 68

Pagellus coupei *Espelet ch* 69

Pagrus ehrenbergi *Ch. Dorschgrün* 70

ACANTHURIDAE

Acanthurus monroviae 71

EPHIPPIDAE

Drepane africana 72

CYBIIDAE

Orcynopsis unicolor	73
Cybium tritor	74
Sarda sarda	75

THUNNIDAE

Euthynnus alleteratus	76
-----------------------	----

DIVERS

Autres espèces mesurées occasionnellement-	42	77- 87
--	----	--------

29

71

ERRATUM : il y a deux pages 72,
décalant d'une toutes les suivantes.

Année : 72

Famille : ARIIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : Arius sp

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
20													
22													
24													
26												1	1
28								3				1	4
30							5	3				4	12
32							10	13				2	25
34						2	10	12				1	25
36			1			1	7	4				7	20
38			1			8	11	3				2	25
40			3			11	9	2				5	30
42			6			13	4	2				5	30
44			2			9	9					4	24
46			2			19	11	1				1	34
48			2			32	7	2					43
50						18	10	1					29
52						25	9						34
54						26	1						27
56						20							20
58						12							12
60						7							7
62						9							9
64						2							2
66						1							1
68													
70						1							1
72													
74													
76													
78													
80													
Tot.			17			216	103	46				33	415

Année : 72

Famille : POLYNEMIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : Galeoïdes decadactylus

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
12													
13							1						1
14					1								1
15													
16					1								1
17												1	1
18												1	1
19													
20												1	1
21					2							3	5
22					2							2	4
23				1								5	6
24					3		1					3	7
25		1			9		2					6	18
26					5		2	2				4	13
27				2	6		1					6	15
28				4	8		8	1				8	29
29			1		8	1	5	2				3	20
30		1			6	1	3	2				1	14
31					9			1				1	11
32					1	1	1	1				1	5
33					1		1						2
34					2								2
35					1		1						2
36					2		1						3
37													0
38							1						1
39					1		1						2
40					1		1						2
41													0
42													0
43					1								1
44													0
45							1						1
46													
Tot.		2	1	7	70	3	31	9				46	169

Année : 72

Famille : SERRANIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : *Cephalopholis taeniops*

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
15													
16						1							1
17				1		1						1	3
18				1	1	3						2	7
19				1	2	1						5	9
20				1	3	5		2				4	15
21						3	1					9	19
22				1	1	1	2	1				5	13
23				3	2	5		1				8	19
24				2		6		2				3	13
25				2	1	1		1				2	7
26				3	2	4	1	1				6	17
27				3		8						2	13
28				1	1	1	1					6	10
29				1	2	2						1	6
30						3						1	4
31													
32					1								1
33				1									1
34													
35													
36													
37													
38													
39													
40													
TOT.				21	16	45	5	8				55	150

Année : 72

Famille : SERRANIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : Mycteroperca rubra

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
20													
22													
24													
26							1						1
28													
30													
32				1									1
34												1	1
36				1								1	2
38					2								2
40												2	2
42					1							1	2
44					1								1
46												1	1
48					1	2	1						4
50					2	2						2	6
52				1	4	2						2	9
54	1		1	1	2	3						1	9
56	1				2	2	6	2					13
58	1				3	3						1	8
60		1		1	2	4						1	9
62				2	4	1						2	9
64			1	1	5	5	1						13
66	1			1	1	5	3					1	12
68	1	1	1	1		4						1	9
70	1					1							2
72						4							4
74													
76				1		1	1						3
78													
80													
TOT.	6	2	3	13	30	43	9					16	122

Année : 72

Famille : SERRANIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : Epinephelus aeneus

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
20										1			1
22												1	1
24													
26													
28							2						2
30						1		2		1	1	1	6
32	4				1		3	2	1	0	1		12
34	3	4	2	1	2		2	3	0	4	2	3	26
36	6	2	1	0	3	7	2	1	2	2	2	2	30
38	14	23	10	2	10	9	6	6	4	8	2	3	97
40	32	28	20	3	21	34	16	3	4	4	1	9	175
42	61	62	25	5	30	73	21	4	4	4	2	17	308
44	132	77	28	14	49	89	35	12	4	4	4	20	468
46	163	111	30	16	53	94	29	16	3	3	2	35	555
48	225	109	29	14	57	97	37	11	1	5	5	63	653
50	167	106	30	16	48	92	22	4	2	2	1	92	582
52	157	117	22	7	45	80	24	4	3	3	2	109	573
54	135	97	22	18	60	81	22	7	2	2	0	114	560
56	156	76	20	21	63	64	21	5	2	2	2	181	613
58	167	77	15	29	68	63	11	3	2	3	1	164	603
60	150	61	21	31	61	80	14			3		185	606
62	199	57	20	44	92	71	10			3		257	753
64	225	61	19	44	90	55	16	1	1	3		225	740
66	287	85	42	68	162	106	13	2		2		292	1059
68	369	87	55	75	177	104	26	0				426	1319
70	373	102	55	86	248	175	38	5	1			478	1561
72	371	104	66	109	260	194	45	4				566	1719
74	295	109	84	110	255	185	61	2	1	1	1	530	1634
76	228	62	51	102	255	178	32	1				488	1397
78	168	59	57	93	217	130	32	2				291	1049
80	74	24	41	58	156	136	22					192	703
82	36	28	27	43	92	58	10					107	401
84	24	13	26	19	78	40	5					47	252
86	5	10	17	16	47	19	3		1			30	148
88	5	3	7	7	16	15	1	1				9	64
90	0	1	4	4	10	3	3					4	29
92	1	1	3	4	6	1	1					5	22
94			3	1	2	1						3	10
96					2								3
98													
100													
102													
104			1										1
114			1										1
Tot.	4232	1756	854	1060	2736	2336	585	101	38	60	29	4949	18736

Année : 72

Famille : SERRANIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : *Epinephelus goreensis*

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
14						1							1
16						2							2
18						3						3	6
20				1	3	3	3					14	24
22	1				5	9	7	1				17	40
24				3	5	16	5	1				18	48
26	2	4		2	8	10	7	1				26	60
28				4	3	4	1					30	42
30	2	1	1	3	4	8	2					32	53
32	4	1	1	5	7	2						33	53
34	9	0	1	5	11	1	3					35	65
36	32	9	1	4	13	6	4					53	122
38	40	7	1	2	10	6	3					54	123
40	35	2	2	5	6	7						72	129
42	35	5	2	8	5	8	1	1				76	141
44	23	5	4	4	5	2	1					36	80
46	20	7	4	4	4	1						23	63
48	10	1	5	5	4	2						12	39
50	7	3	6	8	6	6						10	46
52	5	4	7	10	3	6						7	42
54	3	2	2	1	2	7	1					9	27
56		1	5	1		3						4	14
58		1	2	1		1						3	8
60			1	2	1							1	5
62	1		2	4	1	1	1					0	10
64				0	1							0	1
66			2	1		1						1	5
68	1			1								2	4
70				1									1
72													
74				1									1
76													
78													
80													
Tot.	230	53	49	86	107	116	39	4				571	1255

Année : 72

Famille : SERRANIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : Epinephelus gigas

Engin : Ligné

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
30							1						1
32													
34				1	1	4	1						7
36	1	1	1		4	8	2						17
38	4		2		3	5	8					2	24
40	2	2	5		5	10	3					4	31
42	8	5	7	4	13	13	6					8	64
44	8	10	5	5	9	10	4					7	58
46	8	5	5	3	3	14	4					11	53
48	2	6	5	5	4	14	3					17	56
50	2	6	0	5	4	11	2					11	41
52		5	1	1	5	11	4					6	33
54		1	2	4	9	14	5					6	41
56		1	1	3	8	16	1					10	40
58	1	1	1	2	10	7	4					8	34
60	1	2	1	4	4	9	2					6	29
62	1	1		3	5	8	2					5	25
64	1			4	6	6	2					14	33
66	4	1	1	2	10	12	4					12	46
68	4		2	3	13	10	1					11	44
70	2	4	1	6	14	13	3					18	61
72	2		4	7	8	14	0					16	51
74	7	4	2	8	10	16	3					13	63
76	7		5	6	22	21	4					29	94
78	2	2	0	7	18	14	1					16	60
80	6	1	8	12	30	30	4					19	110
82	4	3	7	10	19	18	8					18	87
84	2	2	8	6	23	23	5					6	75
86	1	3	5	13	19	14	2					3	60
88	1	2	2	6	17	13	2					4	47
90			4	3	15	10	4					5	42
92			1	1	7	7	1					4	21
94			1	1	4	3	1					0	10
96			2	2	2	4						1	11
98	2			3		1						1	7
100			1	1	1							1	4
102													0
104				1									1
106						1							1
108													
110													
112													
114													
116				1									1
Tot.	84	68	90	143	325	384	97					292	1483

Année : 72

Famille : POMADASYIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : Pomadasys incisus

Engin : Ligne

(= benetti)

Tail- le	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
10													
11													
12													
13												1	1
14												1	1
15												1	1
16												2	2
17												2	2
18												9	9
19				1	4			5				27	37
20				3	3			4				58	68
21				1	6		2	6				65	80
22				1	5		1	2				67	76
23				1	7			3				53	64
24					3							22	28
25												12	12
26				1				1				8	10
27												2	2
28												2	2
29												1	1
30												2	2
31												2	2
32													
33													
34												1	1
35													
TOT.				8	28		3	21				338	398

Année : 72

Famille : POMADASYIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : Pomadasys peroteti

Engin : Ligne

+ jubelini

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
20													
21				1									1
22				2		1	1						4
23				1	1	2	0						4
24					2	2	4	2					10
25					4	3	4	2					13
26		2			6	4	3	1					16
27	1	1			6	4	9	2				1	16
28		1			1	1	4	3					24
29					4	4	5	1					10
30		1			4	7	1	1					14
31					2	4	0	2					14
32					4	2	2	0					8
33						4	1	0					8
34					1	2	4	1					6
35				3		6	2	4					9
36				3		5	1	2					11
37						7	1	1					9
38				3		5	3	1					8
39				1		6	1	0					11
40				2	1	9	0	3					18
41				1		6	0	3					10
42				2		11	1	1					15
43				1		8	3	1					14
44				2		7	1	1					12
45				2		10	1	1					10
46				3		4	0	0					12
47				2		1	0	1					7
48					2								4
49													2
50				1		2							3
51													
52													
53					1								1
54						2							2
55						2							2
56													
57													
58													
TOT.	1	5		30	39	131	56	17				1	280

Année : 72

Famille : POMADASYIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : Pomadasys rogeri

Engin : Ligne

(=suillum)

tail- le	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
15													
16						1							1
17						1							1
18						8							8
19					2	4							6
20					5	5							10
21					5	4							9
22					1	4						5	10
23					1	4						4	9
24					1	9	2					3	15
25				1	1	2						4	8
26					2	2						3	7
27					2	3						2	7
28					1	0						1	2
29						1						1	2
30					2								2
31					2								2
32					2							1	3
33					2							1	3
34					1							1	2
35												1	1
36			1		1							1	3
37					1								1
38				1								1	2
39			1									1	1
40													
41					1	1							2
42					1								1
43				1									1
44					1								1
45													
46													
47				1									1
TOT.			2	4	35	49	2					29	121

Année : 72

Lieu : CAYAR

Engin : Ligne

Famille : POMADASYIDAE

Espèce : Brachydeuterus auritus

Tail.	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
13												11	1
14												4	4
15												4	4
16					2		2					22	26
17					1		1					79	81
18				3	2		5	1				110	121
19				2	3		8	1				92	106
20				2			2					62	66
21					2	1	9					23	35
22						1	5					3	9
23					1							2	3
24							1					2	3
25							1						1
TOTAL				7	11	2	34	2				404	460

Année : 72

Famille : POMADASYIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : *Diagramma mediterraneum*
(suite)

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
64					2		1						3
65													
66													
67													
68					1								1
Tot.	41	46	26	123	376	107	18	15				237	989

Année : 72

Famille : SCIAENIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : *Pseudolithus* sp

Engin : Ligne + Filet

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
												20(1)	20(1)
28				1			1						2
30				2			3	2					7
32					2	1	2	7					12
34					1		1	2					4
36		1			2	5	6					1	15
38		2		1	2	12	5					1	23
40		1	3	1	15	19	15	1					55
42		1		4	13	39	20	1					78
44		1	1	3	13	23	15	2				1	59
46				4	14	14	6	1					39
48		2	1	3	7	14	5	1					33
50			2	5	9	10	2					1	29
52				3	7	6	2						18
54				1	2	5	1						9
56				2	1	2						1	6
58		1		1	2	1							5
60		1				1							2
62					2	1							3
64						1						1	2
66		1			1								2
68		1			2								3
70					1								1
72		1				1	1					1	4
74		2				1	1						4
76		3		1								1	5
78						1							1
80													
82						2							2
84					2	1							3
86		2			2								4
88					6	1	2					1	10
90												3	5
92						1	2					2	5
94					2							3	5
96				1		2						1	4
98				1		1	5					5	12
100				4	4	5	12					4	29
104				1	1	8	14					6	30
108				1		8	11					3	23
112					1	11	8					3	23
116				1		4	1						6
120						9	8					1	18
124						4	1					1	6
128						3	1					1	5
132						1							1
136													
140						2							2
Tot.		22	7	41	114	220	151	17				43	615

Année : 72

Famille : SCIAENIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : *Argyrosoma regium*

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
30												2	2
32													
34													
36													
38													
40						1							1
42				1									1
44				1									1
46				1									1
48													
50		1	1										2
52		1					1						2
4			0				1						1
6			1	5	2								8
8		2	4	7	1							1	15
60		2	2	16	7							1	28
2		1	5	11	5		1						23
4		5	2	4	4	1							16
6		4	3	5	4								16
8	1	6	1	8	4	3						2	25
70		11	2	8	5	2							28
2	1	14	6	11	7	3							42
4	1	14	12	14	4	4						2	51
6		8	8	17	5	2						2	42
8	1	3	14	15	8	1						1	43

Année : 72

Famille : SCIAENIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : *Argyrosoma regium* (suite)

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
80		13	9	14	9							1	46
2	3	17	20	20	11	1	1						73
4	4	24	25	26	8								87
6	1	18	13	21	12							1	66
8	2	16	9	16	8								51
90	1	7	2	8	5							3	26
2	1	3	3	3	2							3	15
4		3	1	2	2							2	10
6		1	1	2	0	1							5
8		1	2	1	3							3	10
100			0	1	7							1	9
104		2	1	2	2								7
108			0	3	6							4	13
112				5	3								8
116		1		3	1								5
120				1	6							1	8
124			1		1	1							3
128					2							1	3
132					2								2
136					0	1							1
140					2							1	3
144													
148												1	1
152		1											1
156													
160													
Tot.	16	179	148	252	149	21	4	0	0	0	0	33	802

Année : 72

Famille : CARANGIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : Caranx rhonchus

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
15													
16												1	2
17							1					0	1
18							0	1				0	2
19							2					3	5
20					1	1	0					16	17
21					1	0	0					6	20
22				2	0	3	8	1				13	37
23			1	2	5	4	11	1				22	100
24		1	4	3	2	16	49	3				43	164
25		2	2	8	11	33	61	4				81	267
26	2	5	10	11	45	48	62	3				107	402
27		18	33	19	88	86	47	4				114	520
28	2	32	61	46	141	85	39					153	554
29		21	55	58	146	76	44	1				142	621
30		40	85	76	162	81	34	1				80	600
31	5	68	77	83	170	87	30					79	691
32	5	67	97	119	183	103	38					56	599
33	3	68	85	132	145	74	35	1				38	596
34	4	41	76	169	137	91	40					21	549
35		38	80	182	117	83	28					19	526
36	1	36	74	195	102	69	30					26	441
37		20	57	175	76	61	26					14	308
38		15	52	124	51	36	16					4	117
39		4	21	50	24	6	8					8	52
40		4	7	12	14	6	1					3	17
41		1	1	4	4	4						2	8
42			1		1	3	1					0	2
43						0						0	0
44		1				1						0	0
45												1	1
46												1	1
47			1		1								
48													
49													
Tot.	22	482	880	1471	1626	1057	611	20				1051	7220

Année : 72

Famille : CARANGIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : Lichia vadigo

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
4					1							2	3
5					1								1
6												2	2
7													
8					1	1						2	4
9			1		3							7	11
30					4	7	1					7	19
1					8	3						5	16
2					14	6	3					1	24
3					40	18	7					35	100
4				1	42	57	20					83	203
5			1	1	76	73	30					86	267
6			5	3	48	65	22					46	189
7		6	13	5	45	39	6					20	134
8		4	25	18	78	54	7					6	192
9		14	37	26	88	41	9						215
40		19	45	26	99	51	13					3	256
1		19	52	27	66	36	10					3	213
2		13	28	24	37	25	7					3	137
3		17	35	32	30	22	3					1	140
4		18	32	24	13	13	3					2	105
5		24	22	22	11	8	5					1	93
6		23	29	16	11	5	1						85
7		16	20	16	3	8	1					4	68
8		8	14	20	3	9						2	56
9		7	11	14	2	1							35
50		7	4	11	2	3							27
1		4	4	2	2	1							13
2		1	3	5	1	1						2	13
3		1	1	1									3
4				1	1	4							6
5				1		1						1	3
6													
7													
Tot.		201	382	296	730	552	148					324	2633

Année : 72

Famille : POMATOMIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : Pomatomus saltator

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
22													
24													
26					1		1					1	3
28					0		0					0	0
30	2			4	6	3	2					6	23
32	10	4		5	32	4	5					8	68
34	53	17	10	9	98	30	23					28	268
36	144	46	30	38	69	59	30					63	479
38	170	162	98	122	109	73	34					115	883
40	277	214	208	184	138	124	84					165	1394
42	248	289	337	236	156	196	168					177	1807
44	148	254	341	212	179	199	154					67	1554
46	91	319	412	154	106	148	77					16	1323
48	151	546	1083	276	108	127	20					8	2319
50	101	829	1899	392	168	139	15					1	3544
52	93	668	1766	446	162	151	4						3290
54	32	344	954	271	103	120	0						1824
56	14	135	408	96	64	44	2						763
58	3	63	168	46	45	18							343
60	3	61	143	39	26	15						1	288
62	1	88	162	49	11	10							321
64	5	123	260	67	16	10							481
66	9	243	369	82	42	9							754
68	16	348	538	141	71	10							1124
70	18	417	626	174	75	5							1315
72	11	315	515	233	104	1							1179
74	6	191	320	183	157	2							859
76	6	117	169	196	228	1							717
78	3	68	122	147	298								638
80	3	57	74	160	573								867
82	3	31	35	162	755								986
84	2	9	15	121	678								825
86	1	1	11	72	452	1							538
88		4	6	38	184								232
90			3	13	83								99
92				5	10								15
94				0	2								2
96				2	1								3
98													
Tot.	1624	5963	11082	4375	5310	1499	619	0	0	0	0	656	31128

Année : 72

Famille : SPARIDAE

Lieu : CAYAR.

Espèce : Dentex filusus

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
20													
22					1								1
24				1	3							1	5
26					3								3
28				1	4								5
30				2	16								18
32				4	11								15
34				0	10								11
36		1		1	4	2	1						9
38		1		3	2								6
40				2	4	2	1						9
42		1	1	0	10	3							15
44	1	1	2	8	15	8	1	3					39
46	1	1	3	8	16	4	2						35
48	3		4	11	7	10	3						38
50	1	1	0	4	12	24	2					1	45
52	0	1	2	5	14	17	2	1					42
54	1		2	5	12	14	3	1					38
56		1		3	6	17	4						25
58			2		8	7	3						20
60				4	7	7	1						19
62			1	3	9	4	1						18
64				1	7	5	1						14
66					1	6							7
68					2	0	2						4
70					1	1	1						3
72					1	3							4
74					1	4							5
76					3	4							7
78					2	1	1						4
80					1	3							4
82					1	2	2						5
84					1	1	1						3
86					1	3							4
88						1							1
90													
Tot.	7	8	17	66	196	147	33	5	0	0	0	2	481

Année : 72

Famille : SPARIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : Dentex canariensis

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
15													
16												1	1
17													0
18												2	2
19				2		1						1	4
20	2	2		6	1	2	1	5				5	24
21	2	1		4	1	2	1	3				3	17
22	6	0		13	3	6	2	5				10	45
23	10	2		15	6	7	8	5				6	59
24	7	4	1	13	5	3	6	6				14	59
25	5	5		21	9	6	5	7				14	72
26	4	4		30	15	5	9	7				17	91
27	5	10		20	28	4	16	10				16	109
28	6	3		32	23	3	11	4				17	99
29	2	3		20	25	2	7	8				28	95
30	2	10	1	20	28	1	3	1				22	88
31		6	1	4	28	2	1	1				7	50
32	2	8	3	7	23	1						7	51
33	1	4	1	6	17	1						5	35
34		5	4	6	12		1					2	30
35	1	1	3	4	9		1					1	20
36	1	3	1	3	5								13
37		1	1	1	6							1	10
38		2	2	6	5	2						2	19
39	1	1	1	1	6	1							11
40		1	1		1	1						1	5
41			1		1	2							4
42					1	2							3
43													
44													
45													
46													
47													
48													
49													
50													
Tot.	57	76	21	234	258	54	72	62				182	1016

Année : 72

Famille : SPARIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : Pagellus coupei

Engin : Ligne

Tail.	J	F	M	A	M	J	J	A				D	Total
11													
12												1	1
13							1					1	2
14					1		0					1	2
15					0		0					2	2
16				1	0		3					10	14
17				1	3		7					15	26
18		1	2	16	12	5	12	5				51	104
19		3	0	28	30	1	43	10				82	197
20		1	2	38	66	16	59	16				114	312
21		5	10	93	126	18	59	31				140	482
22		8	13	99	162	24	41	17				166	530
23		6	13	117	161	23	34	12				136	502
24		7	13	94	137	11	22	1				117	402
25		8	16	87	122	13	10	1				49	306
26		4	20	68	71	18	7					33	221
27		5	12	46	40	12	1					16	132
28		10	12	23	34	5						9	93
29		3	7	16	17	2						9	54
30		2	2	11	13	2						6	57
31		2	2	5	9	1						2	21
32		1	1	4	6	1						1	14
33		2	1	5	2	1						1	12
34		1		0	3	1						1	6
35		1		1		1						0	3
36		1										1	2
37		1											1
38													
39													
40		1											1
41													
Tot.	0	73	127	753	1015	155	299	93	0	0	0	964	3479

Année : 72
Lieu : CAYAR
Engin : Ligne

Famille : SPARIDAE
Espèce : Pagrus ehrenbergi

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
14	1												1
15													
16													
17													
18	1	1										2	4
19												0	0
20	5	1	3			1		1				2	13
21	6	4	2			5	2	1				1	21
22	8	7	7	2	1	1	1					1	28
23	16	6	13	1	0	2	4	2				3	47
24	17	10	14	3	0	2	4	4				2	56
25	9	15	14	0	1	8	5	2				0	54
26	6	15	8	1	3	16	2	7				4	62
27	9	11	7	4	6	12	12	13				5	79
28	9	7	4	8	19	18	12	6				14	97
29	8	4	6	8	31	35	30	13				22	157
30	4	5	4	6	32	36	28	19				32	166
31	4	4	4	5	34	40	25	16				15	147
32	4	5	3	12	32	71	22	9				14	172
33	1	2	4	1	43	39	19	1				4	114
34	1	1		0	43	51	8	4				7	115
35	1	1	1	0	43	49	10	2				6	113
36		2		2	36	37	2	1				2	82
37		0		0	38	62	5	0				8	113
38		1		2	42	48	2	1				3	99
39			2	3	40	42	5	1				2	95
40			1	3	44	35	7	1				2	93
41				7	56	37	7						107
42				2	42	42	11					2	99
43				1	48	42	7	1					99
44			2	4	50	55	14	1					126
45				5	48	48	10						111
46			1	4	61	64	13					1	144
47			1	7	71	53	12					1	145
48				7	64	58	11						140
49				6	46	38	6	1					97
50				0	31	43	8						82
51			1	2	32	31	12						78
52				1	30	16	5						52
53					6	14	9						29
54					13	14	7						34
55			2		4	5	3						14
56					5	5	1						11
57					2	3	3						8
58					3	1	1						5
59						1							1
60					1								1
Tot.	110	102	104	107	1101	1180	345	107				155	3311

Année : 72

Famille : ACANTHURIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : *Acanthurus monroviae*

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOT.
25													
26						1							1
27													
28					1	1						1	3
29				1	1	1	3					1	7
30				0	2		1	1					4
31				1	3	3	1	1				1	10
32					2	2	2					1	7
33					2	1	4	2				2	11
34				1	3	1	3	3					11
35				1	2	2	2						7
36					4	3	1						8
37					1								1
38													
39													
40					1								1
41													
42				1									1
43													
44						1							1
45													
46													
TOT.				5	22	16	17	7				6	73

Année : 72

Famille : EPHIPPIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : Drepane africana

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total
20													
21													
22													
23						1	2						3
24						1	1						2
25							3						3
26						3	4	2					9
27							4						4
28						2	6						8
29						2	6						8
30						6	6						12
31						1	10	2					13
32						2	3						5
33						1	4						5
34						2	3						5
35							3						3
36							1						1
37								1					1
38						1	1						2
39							1	1					2
40													
41													
42													
43						1							1
44													
45													
Tot.						23	58	6					87

Année : 72

Famille : CYBIIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : *Orcynopsis unicolor*

Engin : Ligne

Tail.	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
40							1						1
42							0						0
44					2		1						3
46							2						2
48						3	7						10
50						5	6						11
52					2	2	3						7
54					2	3	9						14
56					2	3	13						18
58					1	0	6						7
60					4	4	8						16
62					2	2	3						7
64					2	3	9						14
66						7	4						11
68						6	6						12
70						7	6						13
72						8	6						14
74						9	7						16
76						5	5						10
78						5	3						8
80						5	1						6
82					3	3	0						6
84					1	5	1						7
86						2							2
88						2							2
90						1							1
92						0							0
94						0							0
96						2							2
98													0
100													0
102													0
104						1							1
106													
Total					21	93	107						221

Année : 72

Famille : CYBIIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : *Cybium tritor*

Engin : Ligne

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Tot.
20													
22													
24													
26						1							1
28													
30													
32													
34						3							3
36													
38				1		1							2
40				1		7	2	1					11
42				4	2	22	4	1					33
44				2	1	66	16	2					87
46				5	4	186	13	2					210
48				4	5	215	30	1					255
50			1	8	7	255	38	1					310
52			1	6	14	236	26	1					284
54			4	20	8	177	40	2					251
56			8	18	24	155	34	3					242
58		2	8	27	35	118	38	2					230
60			6	44	31	129	24	1					235
62		1	12	40	42	94	23						212
64		2	10	55	36	52	21						176
66		2	7	49	20	47	14						130
68		1	2	61	13	37	16						130
70		2	4	34	12	31	14						97
72			1	24	8	12	8						53
74	1	1	2	20	6	9	8						47
76			3	13	2	6	3						27
78			1	8	1	5	3						18
80			0	7	1	2	4						14
82			1	1		1	2						5
84				3			1						4
86				2		1							3
88				1	1		1						3
90													
Total	1	11	71	458	273	1868	383	17					3082

Année : 72

Famille : CYBIIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : *Sarda sarda*

Engin : Ligne

LF	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total
30													
31													
32													
33													
34						1							1
35						3							3
36													
37						4							4
38						2							2
39						4							4
40					1	6	1						8
41		1			1	10	1						13
42		0				4							4
43					1	6							7
44					3	8							11
45					3	4	1						8
46					9	2							11
47		1	1	1	4	8							15
48			1	1	4	4							10
49		2			5	3							10
50		2		2	7	1							12
51		3		2	7	3							15
52			2	4	8								14
53		1	2	4	1	3							11
54		1		1	5								7
55		1	1	2	3	2							9
56		1		1									2
57				3	1	1							5
58					1								1
59				1	1	1							3
60				1									1
61													
62				1	2								3
63													
64													
65													
Total		13	7	24	67	80	3						194

Année : 72

Famille : THUNNIDAE

Lieu : CAYAR

Espèce : Euthynnus alletteratus

Engin : Ligne

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total
20													
2													
4													
6													
8													
30						3	1						4
2						17							17
4						2	1						3
6						3							3
8						1	1						2
40						1	1						2
2				1		1	1						3
4			2	2		1							4
6		4	3	7	3	1							18
8		10	10	6	1								27
50			5	2	1	1							9
2		1	4	2	3	1							11
4		1	2	3	4								10
6		3	10	8	7								28
8		2	19	9	7								37
60		11	34	16	14								75
2		45	38	30	26		2						141
4		103	51	45	25								224
6		103	39	32	20		4						198
8		82	30	29	13		9						163
70		51	10	21	7	2	3						94
2		10	4	9	1		3						27
4		1	2	4	2	1	1						11
6		1		1	1								3
8		1											1
80													
2													
4													
6													
8													
90													
2													
4													
6													
8													
100													
Total		429	263	227	135	34	27						1115

Année : 72 autres espèces
 Lieu : CAYAR
 Engin : Ligne

Requins (TRIAKIDAE + CARCHARHINIDAE)

Juin : 64(1)-65(2)-66(2)-68(2)-69(1)-71(1)-73(3)-76(2)-90(2)
 Décembre : 52(1)-53(1)-55(2)-56(2)-57(1)-60(2)-80(1)-81(1)
 91(1)-100(2)

TETRAODONTIDAE

Lagocephalus laevigatus

Juin : 27(1)-28(2)-29(1)-30(3)-31(2)-32(2)-33(3)-34(2)
 35(3)-36(3)-37(4)-38(2)-39(1)-40(3)-41(3)-42(4)-
 43(5)-44(3)-45(3)-46(2)-47(1)-48(2)
 Juillet : 32(1)-33(1)-34(2)-35(2)-36(1)-37(3)-38(2)-40(1)
 41(1)-44(3)-50(1)
 Décembre : 26(1)-28(2)-44(1)

MURAENESOCIDAE

Cynoponticus ferox

Décembre : 100(1)-120(1)-130(2)-128(1)-137(1)-138(1)-140(2)

BELONIDAE

Ablennes hians

Juin : 48(1)-55(1)-59(2)-58(1)-60(1)-61(1)-63(1)-65(2)-
 66-67(3)-70(1)-72(1)-75(2)-78(1)-79(1)-80(5)-81(2)-
 82(2)-83(1)-85(2)-88(1)
 Juillet : 70(1)

SPHYRAENIDAE

Sphyraena piscatorum

Mai : 140(1)
 Juin : 123(1)-128(1)-137(2)-140(1)-141(1)-142(1)-145(1)-
 146(1)
 Juillet : 105 (1)

Sphyraena (S. dubia + S. sphyraena)

ch. Prochet

Février : 43(1)-51(1)-55(1)

Mars : 43(1)-52(1)-54(2)-55(1)-56(1)-57(2)-58(1)-62(2)

Avril : 42(1)-46(1)-47(1)-48(2)-49(2)-50(3)-52(2)-53(3)-
54(5)-55(2)-56(1)-57(3)-60(1)-61(1)-63(2)-65(2)-
67(1).

Mai : 37(2)-38(1)-39(3)-40(2)-41(10)-42(12)-43(7)-44(9)
45(6)-46(4)-47(3)-48(5)-49(4)-50(14)-51(5)-52(3)-
53(4)-54(8)-55(3)-56(5)-57(5)-56(5)-57(5)-58(3)-
59(1)-60(4)-61(1)-63(1)-64(1)-65(1)-67(1)-

Juin : 40(2)-42(2)-44(2)-45(2)-46(2)-47(4)-48(2)-49(1)-
50(3)-54(1)-55(1)-63(3)-64(1)-

Juillet : 29(1)-30(1)-40(1)-41(1)-43(2)-44(3)-45(4)-46(3)-
47(1)-48(3)-49(2)-50(1)-54(1)-57(1)-58(2)

Août : 26(1)-32(1)-39(1)-52(1)-55(2)-56(2)

Décembre : 62(1)

MUGILIDAE

Mugil sp

Mai : 38-39

Juin : 23(1)-25(1)-26(1)-27(2)-28(2)-29(1)-30(1)-33(1)-
37(1)-40(1)

Juillet : 25(1)-29(1)-30(1)-33(1)-37(1)-38(3)-40(1)-42(1)-
44(3)

CORYPHAENIDAE

Coryphaena hippurus

Juin : 54(1)-55(1)-63(2)-64(1)-65(1)-66(3)-67(3)-68(1)-
69(2)-70(2)-72(1)-73(1)-74(1)-75(1)-76(4)-77(1)-
78(2)-79(1)-80(2)-81(2)-82(2)-84(3)-85(4)-86(4)-
87(3)-88(3)-89(1)-93(2)-94(2)-96(2)-97(1)-100(5)-
105(1)-115(1)-120(1)

Juillet : 39(1)-40(2)-32(1)-51(1)-58(1)-60(1)-61(1)-65(1)-
67(1)-68(1)-70(2)-71(2)-72(2)-73(3)-75(1)-76(1)-
77(2)-78(1)-79(1)-81(1)-84(2)-85(1)-86(1)-89(2)-
90(2)-91(2)-92(1)-94(2)-95(1)-97(3)-98(3)-99(1)-
100(2)-103(1)-105(1)-110(1)-112(2)

Août : 72(2)-78(1)-87(1)-90(1)

Décembre : 45(1)

ZEIDAE

Zeus faber

cf Ziemer en

Mars : 46(1)
 Avril : 34(1)-39(1)-43(1)-45(1)-46(1)-48(3)-49(3)-50(1)-
 51(1)
 Mai : 37(1)-41(2)-43(1)-44(1)-45(1)-46(1)-47(1)-48(3)-55(1)
 Juillet : 36(1)
 Décembre : 36(1)

SERRANIDAE

Epinephelus caninus (Ligne)

niveau en

Février : 41(1)-45(1)-49(1)-50(1)-52(1)-54(1)-55(1)-
 59(1)-60(1)-76(2)-79(1)-81(1)-92(1)-94(1)-96(3)-
 100(1)-111(1)-140(1)-135(2)
 Mars : 56(1)-57(3)-58(1)-64(1)-66(1)-74(1)-75(1)-76(1)-
 77(1)-78(1)-81(1)-82(2)-83(1)-84(2)-85(4)-86(2)-
 89(1)-92(1)-94(3)-95(2)-97(2)-98(2)-99(1)-100(8)-
 103(1)-106(1)-108(2)-110(1)-111(1)-112(1)-113(1)-
 114(1)-115(1)-118(1)-120(1)-122(2)-130(1)
 Avril : 24(1)-27(1)-32(1)-38(1)-39(1)-42(1)-43(1)-48(1)-
 49(2)-50(2)-53(2)-54(1)-55(2)-56(1)-57(1)-58(1)-
 59(2)-61(2)-62(1)-63(1)-67(2)-68(1)-69(2)-71(1)-
 73(1)-80(1)-81(1)-82(1)-83(1)-93(1)-98(1)-99(1)-
 106(1)-109(1)-110(1)-114(1)-132(1)
 Mai : 50(1)-56(2)-57(1)-58(1)-62(1)-73(1)-74(1)-75(1)-
 84(1)-94(1)-95(1)
 Juin : 20(1)-39(1)-41(1)-42(1)-43(2)-44(2)-45(1)-48(3)-
 49(3)-50(3)-51(3)-52(1)-53(2)-54(3)-55(3)-56(1)-
 57(3)-58(3)-59(1)-60(3)-61(3)-62(2)-67(2)-68(1)-
 69(2)-70(5)-71(1)-72(4)-74(2)-76(2)-77(1)-80(1)-
 81(1)-83(1)-90(1)-92(1)-95(1)
 Juillet : 40(1)-41(1)-48(1)-50(1)-53(2)-55(1)-56(2)-57(1)-
 59(1)-66(1)-67(1)-69(1)-70(2)-71(1)-72(1)
 Décembre : 28(1)-59(1)-78(1)-84(1)-86(1)-88(1)-90(1)-98(1)-
 100(1)-105(1)-110(2)-130-140(2)

Dicentrarchus punctatus

Mai : 33(1)-36(1)

Juin : 24(1)-26(1)-30(1)-40(1)-41(1)

PRIACANTHIDAEPriacanthus arenatus

Juin ; 34(1)

LUTJANIDAELutjanus fulgens

Avril : 22(2)-24(1)-26(1)-27(3)-28(1)-31(1)

Mai : 21(1)-23(4)-26(1)-27(2)-30(1)-37(1)

Juin : 24(1)-25(1)-26(2)

Décembre : 20(1)-24(2)-25(1)-27(1)-29(1)-30(1)

Lutjanus sp (autres que L. fulgens) *du cap rouge*

Mars : 90(1)

Mai : 79(1)-92(1)

Juin : 66(1)-77(1)

Juillet : 40(1)-53(1)-56(1)-61(1)-89(1)-95(1)

Août : 57(1)-73(1)

POMADASYIDAEParapristipoma octolineatum

Février : 31(1)

Mai : 21(1)-23(1)-25(2)-26(2)

Juin : 20(1)-21(1)-22(1)-23(2)-24(3)-25(4)-26(7)-27(4)-
28(1)-21(1)-31(1)Décembre : 19(1)-20(2)-21(2)-22(4)-23(5)-24(8)-25(7)-
26(12)-27(13)-28(11)-29(4)-30(3)-31(1)-32(2)LATILIDAELatilus semifasciatus

Février : 41(1)-50(1)

Mars : 44(1)-45(1)-46(1)-51(1)-53(1)

Avril : 36(1)-37(2)-39(1)-40(2)-41(2)-42(4)-43(1)-44(4)-
45(1)-46(2)-47(3)-48(8)-49(4)-50(5)-51(1)-52(2)-53(1)Décembre : 40(2)-41(5)-42(3)-45(2)-46(5)-47(4)-48(5)-
49(7)-50(4)-51(3)-52(1)-

SCIAENIDAE

Sciaena umbra

Mai : 68(1)

Juin : 52(1)-54(1)-55(2)-56(1)-57(2)-59(1)-62(2)

Juillet : 39(1)-41(1)-45(1)

Umbrina canariensis

Février : 24(1)-31(3)-33(1)-34(2)-35(1)-36(3)-37(5)-
38(1)-39(3)-40(1)-41(1)-Avril : 22(1)-23(1)-24(1)-25(1)-26(1)-28-(2)-30(3)-31(4)-
33(3)-34(5)-35(7)-36(3)-37(3)-38(1)-41(2)-Mai : 29(1)-30(4)-31(1)-32(3)-34(2)-35(2)-38(1)-37(1)-
38(1)-39(1)-41(2)-42(1)Juin : 31(1)-32(1)-33(3)-34(1)-35(3)-36(2)-37(3)-38(1)-
39(3)-40(2)-42(1)-45(1)-46(1)-49(1)

Juillet : 19(3)-20(6)-21(8)-22(8)-23(2)-24(2)-28(1)-30(1)

Décembre : 22(1)-26(1)-28(1)-29(1)-30(1)-31(1)-32(2)-33(1)-
34(2)-35(3)-37(1)-40(1)CARANGIDAECaranx carangus *ch*

Février : 57(1)

Avril : 38(1)-42(1)-43(2)-44

Juin : 44(2)-45(1)-46(1)-47(2)-49(2)-50(1)-52(1)-53(3)-
60(1)-61(4)-62(2)-63(6)-64(4)-65(4)-66(3)-77(1)-
79(1)-81(1)-82(1)Juillet : 38(2)-41(1)-43(1)-44(2)-47(2)-49(1)-82(2)-83(2)-
85(3)-86(1)-87(1)-88(2)-89(1)-91(1)-93(2)**Caranx senegalus**Mai : 18(3)-19(2)-20(2)-23(1)-24(1)-25(3)-26(1)-29(1)-
31(1)-34(1)-35(1)-36(2)-38(1)-Juin : 20(4)-21(1)-22(2)-23(4)-24(31)-25(42)-26(34)-27(39)-
28(26)-29(13)-30(23)-31(6)-32(6)-33(2)-34(3)-35(2)-
36(2).Juillet : 19(1)-20(1)-21(1)-22(3)-23(17)-24(59)-25(61)-
26(66)-27(49)-28(23)-29(8)-30(3)-31(2)-32(3)-
33(1)-35(1)-36(1).

Août : 22(1)-23(1)-24(3)-25(4)-26(1)-28(1)-29(1)-30(1)

Décembre : 20(1)-21(1)-24(1)

Caranx ~~chryso~~

Juin : 22(1)-24(1)-30(1)-46(1)

Juillet : 26(1)-33(1)

Août : 29(1)-37(2)

Trachurus sp (T. trachurus + T. trecae)

Avril : 24(1)-25(2)-26(1)-28(1)-35(1)-37(3)-38(1)-39(2)-
40(3)-41(1)-42(1).

Mai : 26(1)-35(1)-36(1)-41(1)-44(1)

Juin : 27(1)-32(1)-33(1)-39(1)

Juillet : 25(1)-26(1)-28(1)-29(1)-33(3)

Décembre : 16(1)-18(1)-19(7)-20(12)-21(6)-22(7)-23(5)-
24(3)-26(3)-27(1)-28(1)

Trachinotus sp

Février : 26(3)-27(14)-28(17)-29(7)-30(6)-31(4)-32(3)-
33(1)-39(1)

Mars : 22(1)-25(3)-26(8)-27(10)-28(13)-29(6)-30(1)-31(2)-
36(1)

Avril : 20(1)-21(4)-22(3)-23(8)-24(7)-25(8)-26(14)-27(13)
28(12)-29(9)-30(6)-31(2)-32(1)-38(1)-39(1)

Mai : 20(3)-21(6)-22(1)-23(7)-24(13)-25(26)-26(46)-27(71)-
28(58)-29(39)-30(29)-31(9)-32(10)-33(2)-34(2)-35(1)-
36(3)-37(2)-38(1)-39(2).

Juin : 17(1)-18(1)-19(3)-20(1)-21(1)-23(1)-24(7)-25(10)-26(28)
27(60)-28(62)-29(64)-30(68)-31(45)-32(28)-33(13)-
34(9)-35(6)-36(4)-37(3)-38(2)-39(1)

Juillet : 19(1)-21(1)-23(1)-24(7)-25(16)-26(12)-27(31)-
28(25)-29(36)-30(12)-31(6)-32(2)-33(3)-34(3)-
35(2)-37(1)

Décembre : 24(1)-26(1)

Chloroscombrus chrysurus

eh *Crotopides*

Juin : 24(1)

Juillet : 24(1)-25(1)

Vomer setapinnis

Avril : 28(1)

Mai : 22(1)-24(2)-27(1)-29(3)-32(1)

Juin : 20(1)-21(1)-24(3)-25(2)-26(5)-27(4)-28(1)-29(2)-
30(4)-31(2)Juillet : 19(1)-20(2)-21(3)-22(1)-24(2)-25(1)-26(2)-27(3)-
28(3)-30(1)-

Août : 31(2)

Décembre : 16(1)-18(3)-20(1)-21(1)-22(1)-28(1)-29(1)-34(1)

Lichia glauca

Février : 26(1)-28(1)

Mars : 24(1)-25(2)-26(2)-27(7)-28(2)-29(4)-30(1)-31(1)

Mai : 29(2)-35(2)-36(1)

Juin : 20(3)-21(2)-24(1)-26(4)-27(6)-28(5)-29(8)-30(8)-
31(10)-32(2)-34(1)-35(1)

Juillet : 23(1)-24(4)-25(4)-26(7)-27(6)-28(7)-29(5)-30(2)

Août : 26(5)-27(7)-28(3)-29(5)-30(1)

RACHYCENTRIDAE**Rachycentron canadum**

Mai : 87(1)-115(1)

Juin : 44(1)-55(1)-60(1)-62(1)-66(1)-67(3)-68(2)-70(3)-
71(5)-72(1)-73(2)-74(3)-75(9)-76(8)-77(2)-78(4)-
79(3)-80(7)-81(6)-82(8)-83(6)-84(4)-85(5)-86(1)-
87(7)-88(5)-89(5)-90(4)-91(4)-92(4)-93(5)-94(3)-
95(2)-97(3)-98(4)-99(1)-100(3)-103(1)-105(1)-110(2)
112(1)-115(2)-120(4)-125(2)-130(6)-135(2)Juillet : 49(1)-67(1)-70(1)-72(1)-74(2)-75(4)-76(1)-77(1)-
81(1)-82(2)-84(1)-85(3)-86(1)-88(1)-90(1)-91(2)-
92(1)-98(1)-112(1)**MULLIDAE****Pseudupeneus prayensis** *ch. Rouget*

Mars : 20(1)-21(1)

Avril : 18(1)-19(4)-22(2)-23(1)-24(2)-28(3)-29(1)

Mai : 20(2)-21(1)-22(2)

Juin : 19(1)-20(2)-22(3)-23

Juillet : 17(2)-18(1)-19(1)-20(4)-21(4)-22(6)-23(5)-24(3)-
25(1)-29(1)

Août : 17(1)-18(4)-19(9)-20(7)-21(10)-22(11)-23(4)

Décembre : 17(1)-18(1)-19(4)-20(10)-21(11)-22(5)-23(8)-
24(2)-26(1)

SPARIDAE

Dentex macrophthalmus

Février : 27(1)

Mars : 23(1)-29(3)-30(1)-33(1)-34(1)

Avril : 19(1)-20(1)-22(2)-23(2)-24(4)-25(5)-27(5)-28(7)-
29(3)-30(7)-34(1)-36(1)-37(1)

Mai : 23(1)-27(1)-29(1)-30(1)-34(1)

Juin : 19(1)-27(1)-29(1)-30(1)

Décembre : 20(7)-21(2)-22(2)-23(1)-24(3)-25(4)-26(5)-28(3)-
30(1)-34(1)-36(2)

Dentex sp (maroccanus, angolensis, polli)

Février : 22(1)-23(1)-24(1)-27(1)-30(1)-32(1)

Mars : 28(3)-34(1)-35(1)

Avril : 19(1)-24(2)-26(4)-27-28(4)-29(1)-30(1)-31(1)-
32(3)

Mai : 28(2)-29(1)-30(4)-31(2)-32(3)

Décembre : : 17(1)-18(4)-20(3)-21(7)-22(6)-23(1)-24(8)-
25(13)-26(5)-27(5)-28(8)-29(3)-30(1)-32(2)-
34(1)-36(1)

Pagrus euriga

Décembre : 28(1)-36(1)-39(1)-42(1)-48(1)

Pagrus sp

Juillet : 84(1)

Sarpa salpa

Février : 24(1)

Juin : 34(1)-38(1)-39(1)

Juillet : 22(1)-24(1)-26(1)

Boops boops

Mai : 23(1)-24(1)-29(1)-31(1)

Juin : 15(1)-17(1)-19(1)

Juillet : 18(2)-19(1)

Décembre : 17(1)-20(1)

Lethrinus atlanticus

Août : 26(7)-27(2)-28(2)-31(1)

Lithognathus mormyrus

Mars : 25(1)

Juin : 31(1)

Décembre : 22(1)-27(1)-28(1)-29(1)

Diplodis sp

Avril : 21(1)-22(1)-23(2)-24(2)-26(1)-35(2)

Mai : 23(1)-24(1)-27(2)-28(5)-29(1)-30(2)-33(1)-34(1)

Juin : 21(1)-23(2)-24(1)-25(3)-26(4)-27(2)-28(1)-30(3)-
31(1)-33(2)-34(4)-35(1)-37(2)-39(1)-

Décembre : 30(1)-34(1)-38(1)-39(1)

LABRIDAE

Diastodon speciosus

Août : 31(1)-34(1)

Décembre : 21(1)-29(1)-30(2)-31(1)-32(2)-34(2)-36(2)-
38(1)-39(1)-47(1)BROTULIDAE*du brotule*

Brotula barbata

Février : 47(1)-49(1)-51(1)-52(3)-53(1)-54(1)-55(1)-56(2)-
60(1)-62(1)Mars : 41(1)-44(1)-55(1)-56(2)-58(1)-59(1)-60(1)-62(2)-
63(2)-67(1)-68(1)-70(1)-72(1)-Avril : 46(1)-48(1)-50(1)-51(1)-55(1)-56(1)-57(1)-61(1)-
62(2)-66(1)-69(1)

Juin : 59(1)-63(1)-67(2)-69(1)-73(1)-81(1)

Décembre : 36(1)-67(1)

BALISTIDAE

Balistes sp

Mai : 26(1)-27(1)-28(2)-29(1)-30(2)-37(1)-39(1)-42(1)-
44(1)-45(1)-48(1)
Juillet : 25(2)-26(1)-27(4)-28(1)-29(1)-30(3)-31(1)-
33(1)-34(2)-35(1)

SCOMBRIDAE

Scomber japonicus

Décembre : 24(1)-25(1)

ISTIOPHORIDAE

Istiophorus americanus

Juin : 200(1)

PSETTODIDAE

Psettodes belcheri

Avril : 41(1)-44(1)-45(1)
Mai : 23(1)-40(1)-41(1)-43(2)-44(2)-45(1)-46(2)-47(1)-
49(2)-50(1)-51(1)-62(1)
Juin : 31(1)-37(1)-40(1)-41(1)-43(3)-44(4)-45(4)-46(3)-
50(1)-52(1)-54(1)-59(1)
Juillet : 23(1)-29(1)-31(2)-32(1)
Décembre : 28(1)

Autres espèces

CAYAR

Senne de plage

CARANGIDAECaranx carangus (senne) *sh*

19.7.72 3T 70(1)-71(1)-78(2)-80(4)-81(2)-82(1)-83(2)-84(2)-
85(1)-86(1)-87(2)-89(1)

Caranx senegalus (senne)

5.6.72 22(2)-23(22)-24(41)-25(33)-26(32)-27(16)-28(12)-
29(16)-30(2)-31(1)

Vomer setapinnis (Senne de plage) *ch*
18 h 2T3 25(2)-26(11)-27(22)-28(16)-29(7)-30(1)-32(1)
12.7.72 20 h 3TO 24(2)-25(14)-26(38)-27(25)-28(15)-29(6)

Autres espèces

Année : 72

Lieu : CAYAR

Engin : Filet maillant

Cynoglossus sp

Juin : 36(1)-37(1)-38(1)-39(1)-41(1)

Décembre : 38(1)-42(1)-50(1)