

Παράρτημα 3. Παραδοτέα φάσης 3

3.1. Η κατά μήκος και κατά ηλικία σύνθεση των εκφορτώσεων των 6 κυριότερων εμπορικών ειδών ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή

3.1.1. *Mullus barbatus*

3.1.2. *Merluccius merluccius*

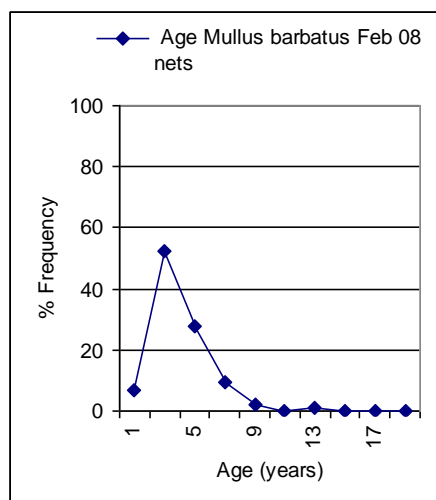
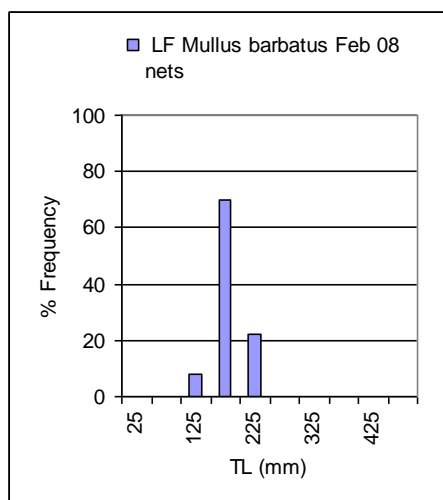
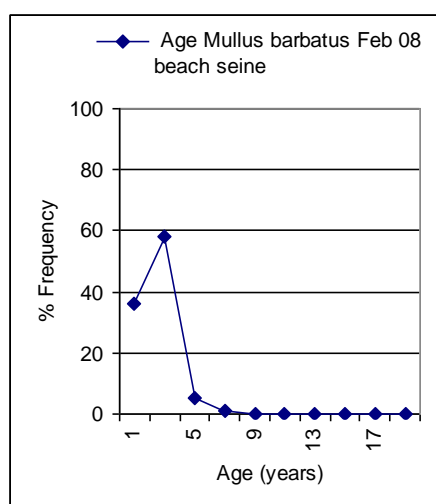
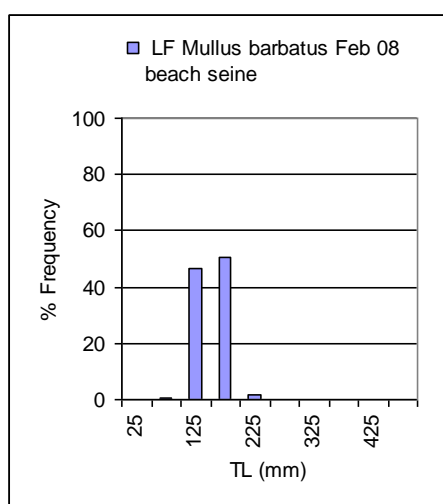
3.1.3. *Pagellus erythrinus*

3.1.4. *Boops boops*

3.1.5. *Mullus surmuletus*

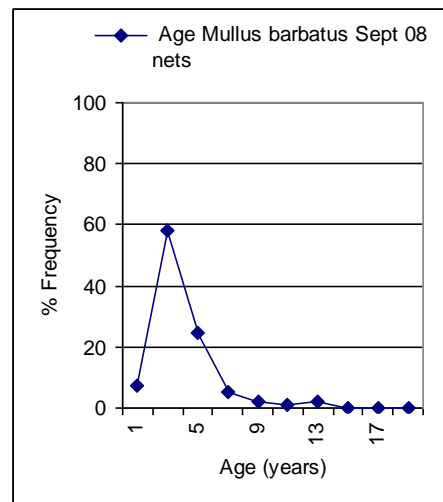
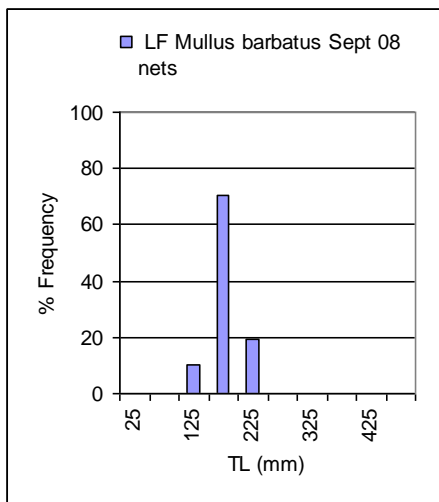
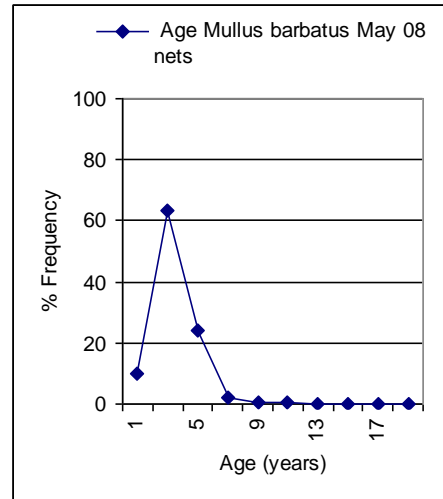
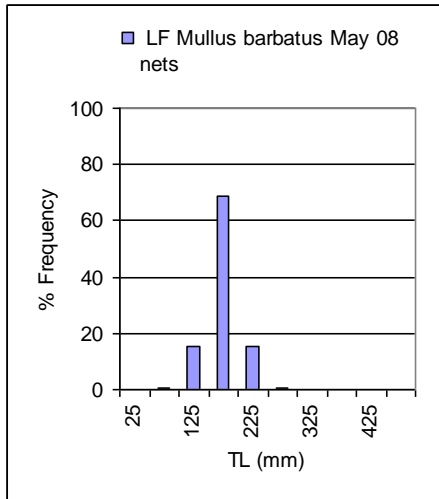
3.1.6. *Penaeus kerathurus*

3.1.1. *Mullus barbatus*



Η κατά μήκος σύνθεση των εκφορτώσεων του *Mullus barbatus* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets δίχτυα, beach seine βιντζοτρατες).

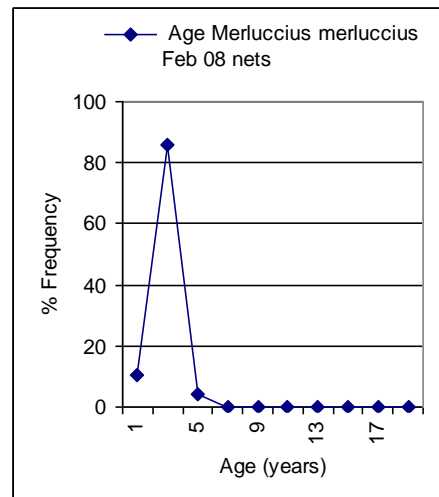
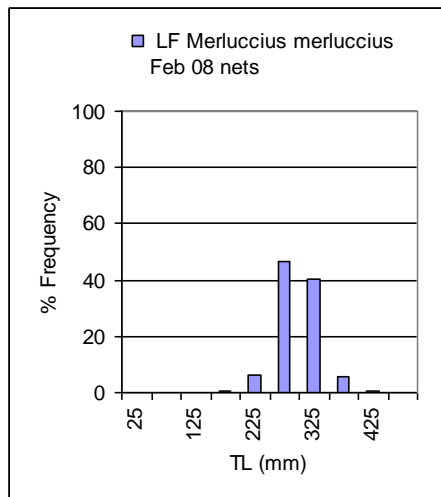
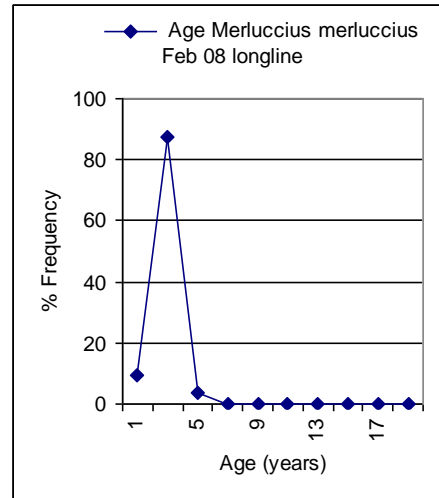
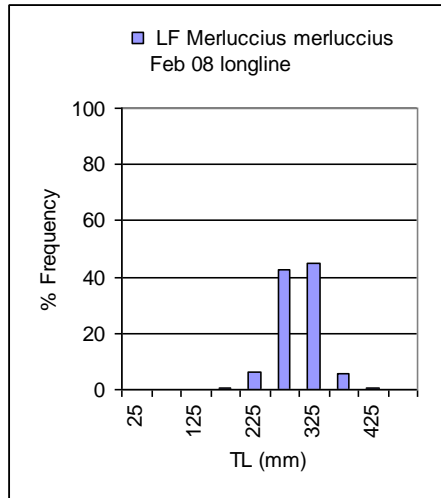
Η κατά ηλικία σύνθεση των εκφορτώσεων του *Mullus barbatus* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets δίχτυα, beach seine βιντζοτρατες).



Η κατά μήκος σύνθεση των εκφορτώσεων του *Mullus barbatus* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets δίχτυα, beach seine βινιζοτρατες).

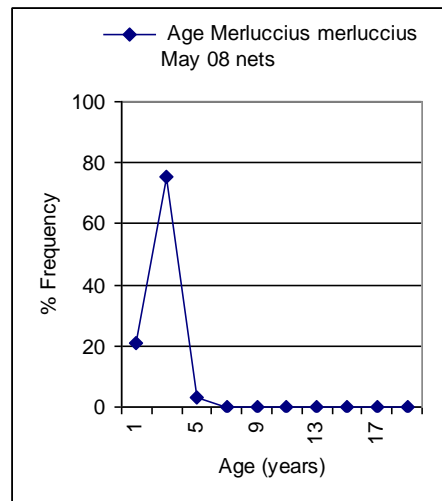
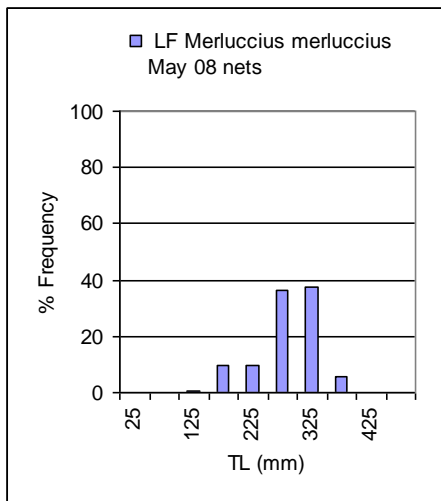
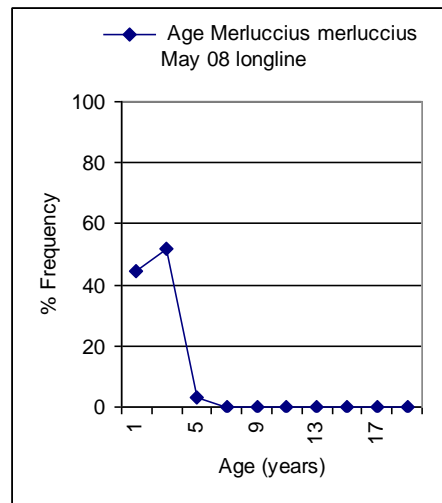
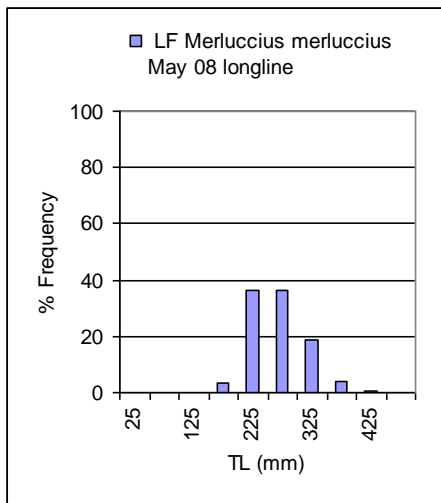
Η κατά ηλικία σύνθεση των εκφορτώσεων του *Mullus barbatus* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets δίχτυα, beach seine βινιζοτρατες).

3.1.2. Merluccius merluccius



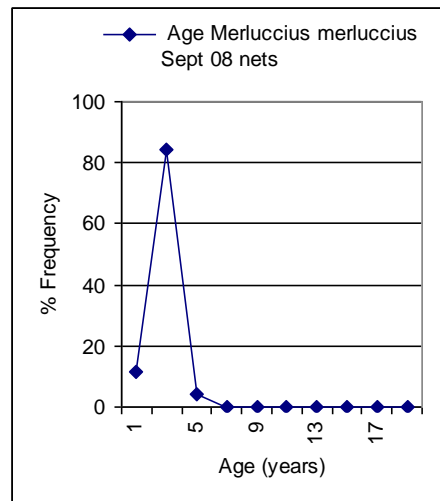
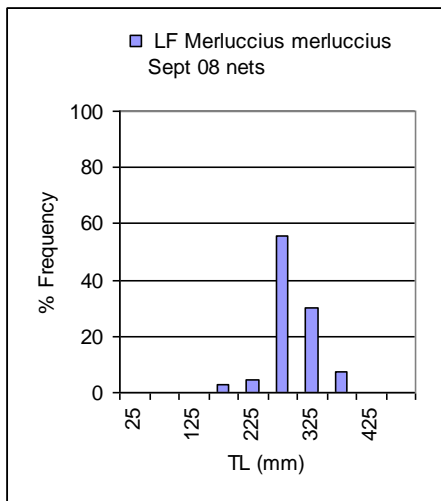
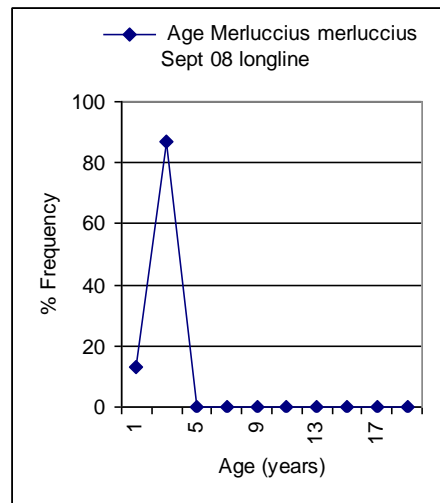
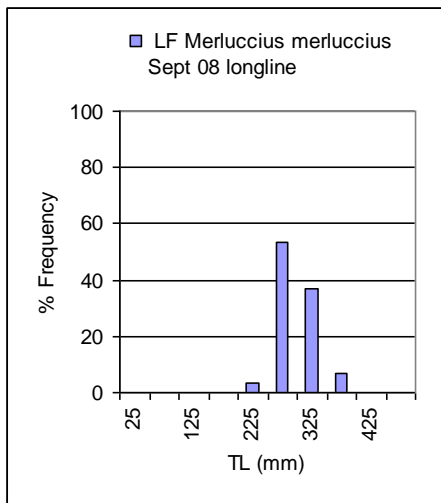
Η κατά μήκος σύνθεση των εκφορτώσεων του *Merluccius merluccius* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets διχτυα, beach seine βιντζοτρατες).

Η κατά ηλικία σύνθεση των εκφορτώσεων του *Merluccius merluccius* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets διχτυα, beach seine βιντζοτρατες).



Η κατά μήκος σύνθεση των εκφορτώσεων του *Merluccius merluccius* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets διχτυα, beach seine βιντζοτρατες).

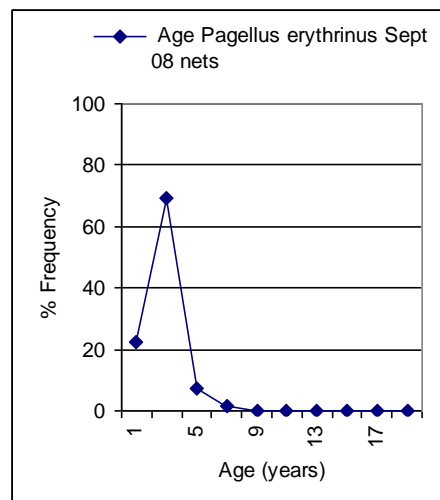
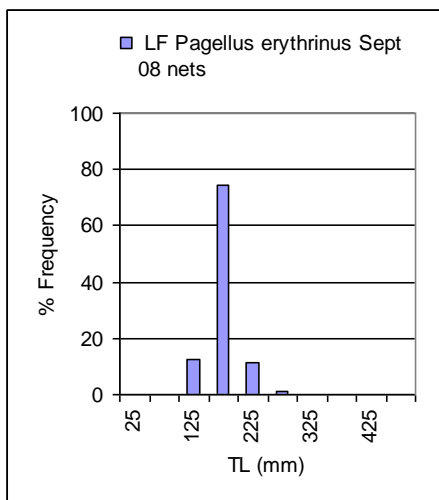
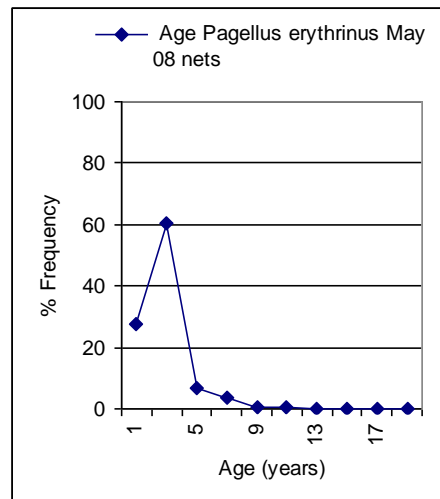
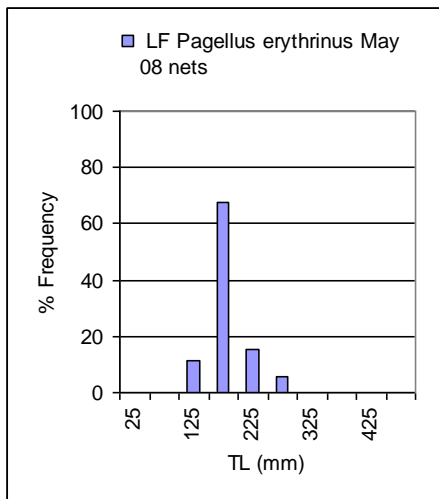
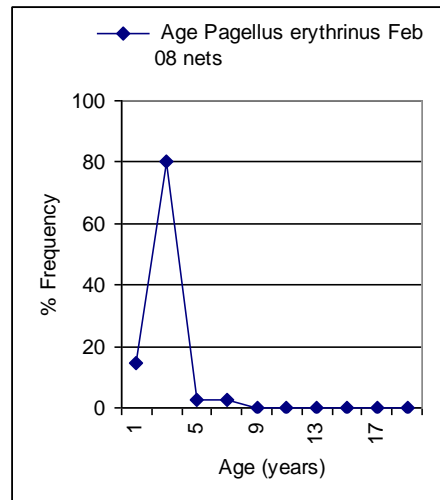
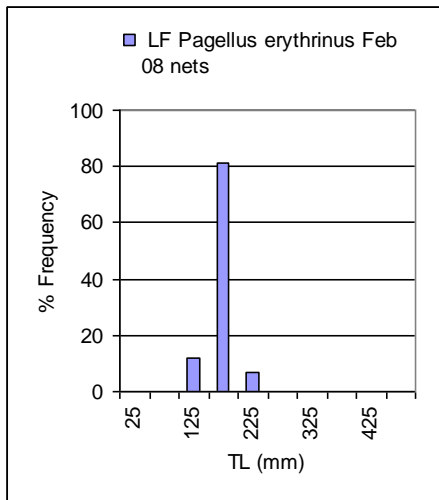
Η κατά ηλικία σύνθεση των εκφορτώσεων του *Merluccius merluccius* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets διχτυα, beach seine βιντζοτρατες).



Η κατά μήκος σύνθεση των εκφορτώσεων του *Merluccius merluccius* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets διχτυα, beach seine βιντζοτρατες).

Η κατά ηλικία σύνθεση των εκφορτώσεων του *Merluccius merluccius* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets διχτυα, beach seine βιντζοτρατες).

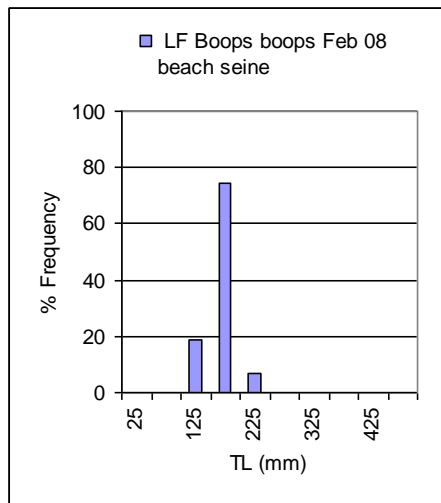
3.1.3. Pagellus erythrinus



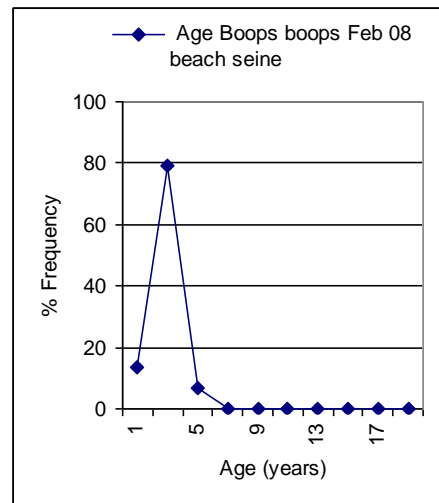
Η κατά μήκος σύνθεση των εκφορτώσεων του *Pagellus erythrinus* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets δίχτυα, beach seine βινιζοτρατες).

Η κατά ηλικία σύνθεση των εκφορτώσεων του *Pagellus erythrinus* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets δίχτυα, beach seine βινιζοτρατες).

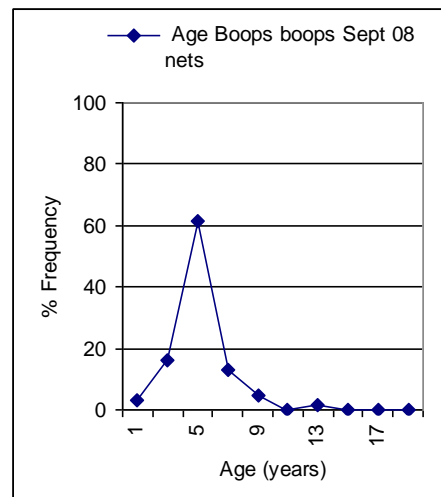
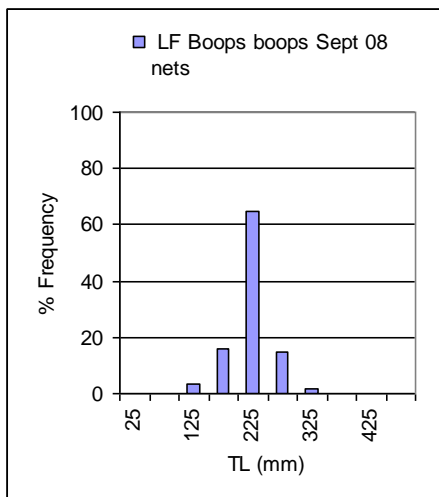
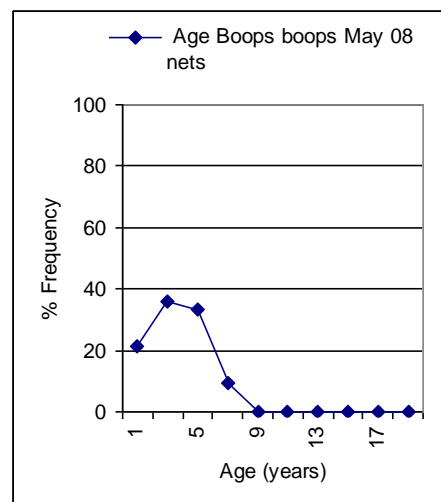
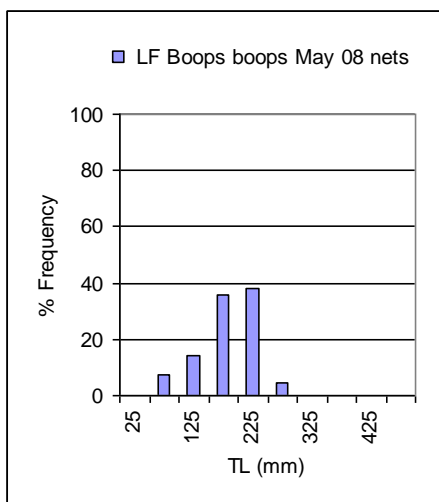
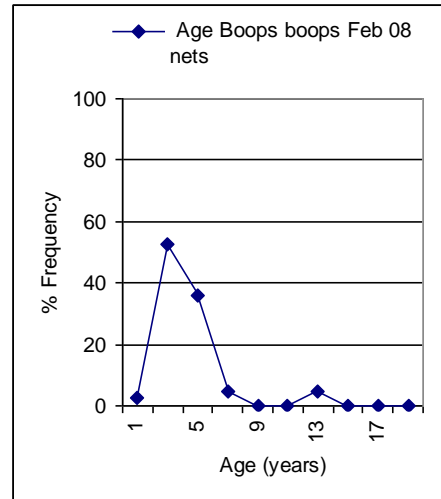
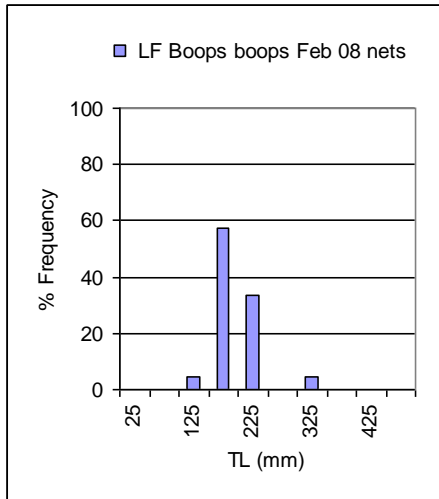
3.1.4. Boops boops



Η κατά μήκος σύνθεση των εκφορτώσεων του *Boops boops* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets διχτυα, beach seine βιντζοτρατες).



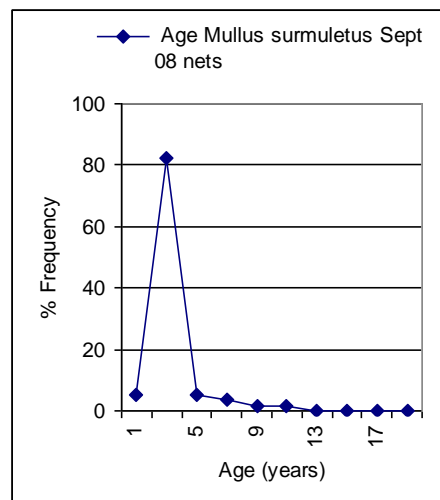
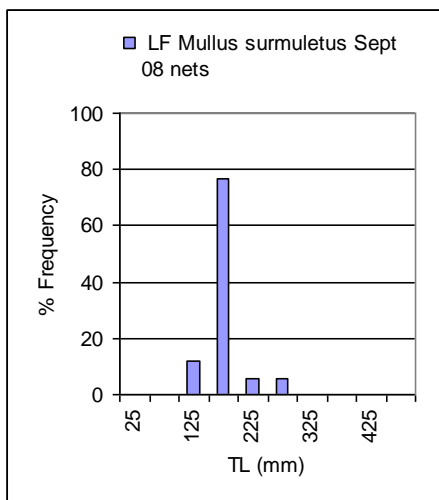
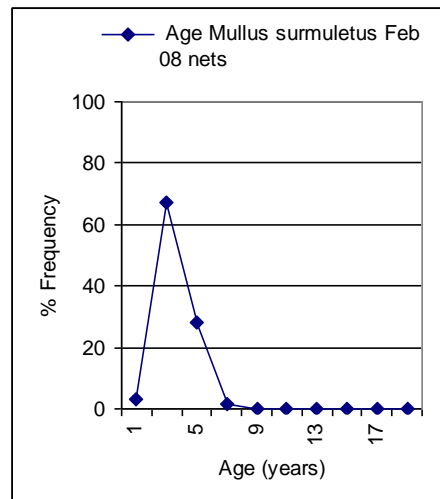
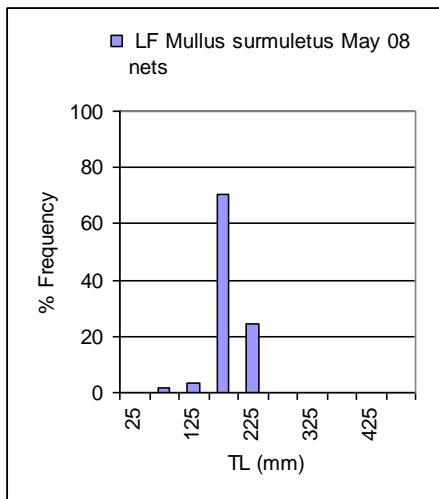
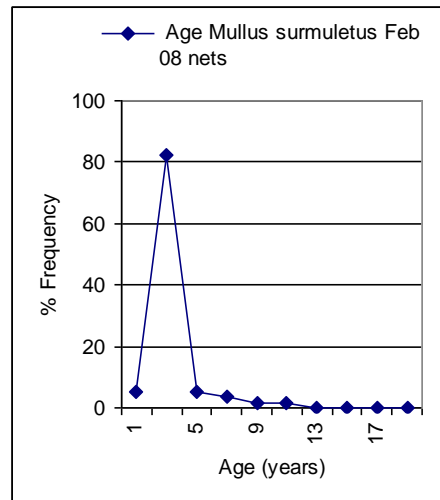
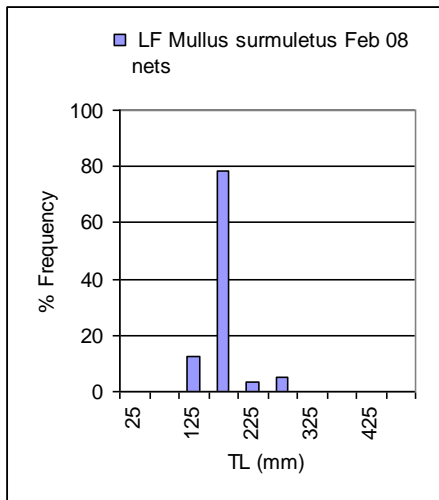
Η κατά ηλικία σύνθεση των εκφορτώσεων του *Boops boops* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets διχτυα, beach seine βιντζοτρατες).



Η κατά μήκος σύνθεση των εκφορτώσεων του Boops boops ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets δίχτυα, beach seine βινιζοτρατες).

Η κατά ηλικία σύνθεση των εκφορτώσεων του Boops boops ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets δίχτυα, beach seine βινιζοτρατες).

3.1.5. *Mullus surmuletus*

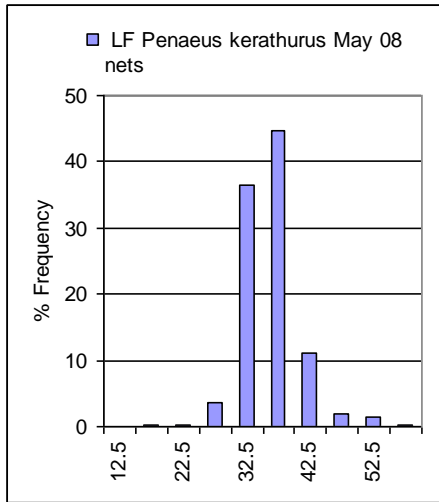


Η κατά μήκος σύνθεση των εκφορτώσεων του *Mullus surmuletus* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets δίχτυα, beach seine βινιζοτρατες).

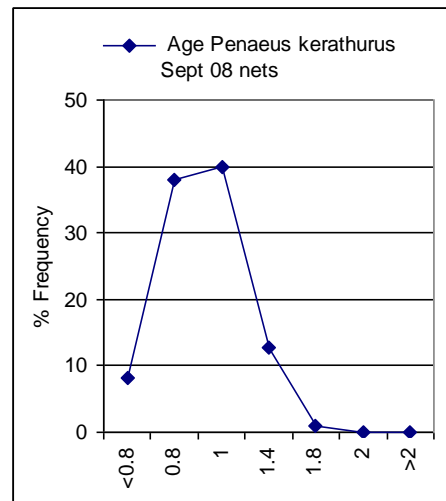
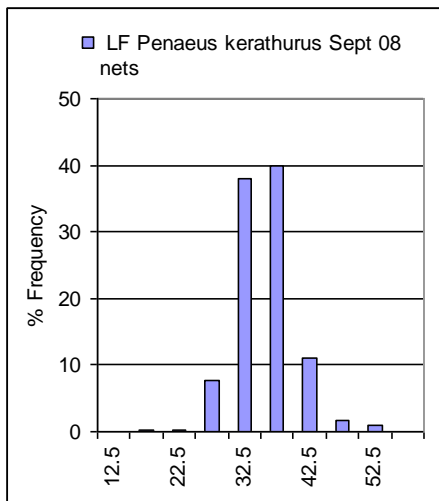
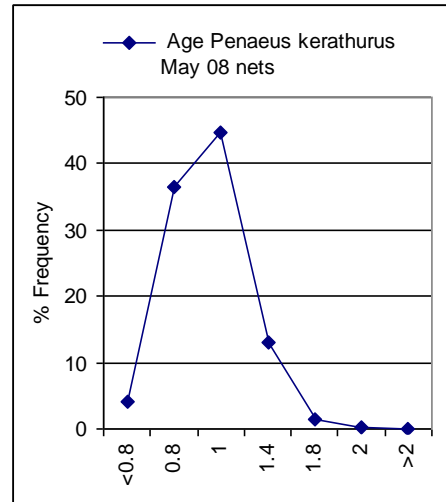
Η κατά ηλικία σύνθεση των εκφορτώσεων του *Mullus surmuletus* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets δίχτυα, beach seine βινιζοτρατες).

3.1.6. Penaeus kerathurus

Feb08, αριθμός συλληφθέντων ατόμων= μηδέν



Feb08, αριθμός συλληφθέντων ατόμων= μηδέν



Η κατά μήκος σύνθεση των εκφορτώσεων του *Penaeus kerathurus* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets διχτυα, beach seine βιντζοτρατες).

Η κατά ηλικία σύνθεση των εκφορτώσεων του *Penaeus kerathurus* ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08, nets διχτυα, beach seine βιντζοτρατες).

3.2. Η κατά μήκος και ηλικία σύνθεση των εμπορικών ειδών με βάση τα δεδομένα πεδίου ανά δειγματοληπτική εποχή

3.2.1, *Mullus barbatus*

3.2.2. *Merluccius merluccius*

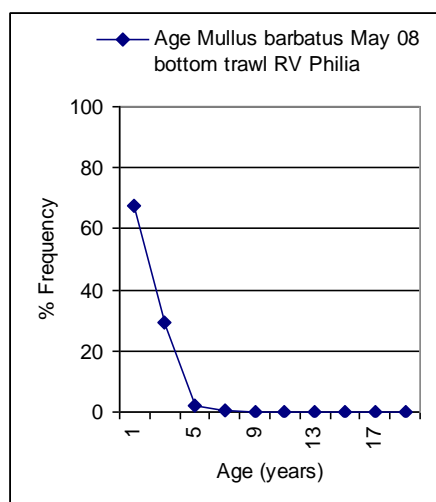
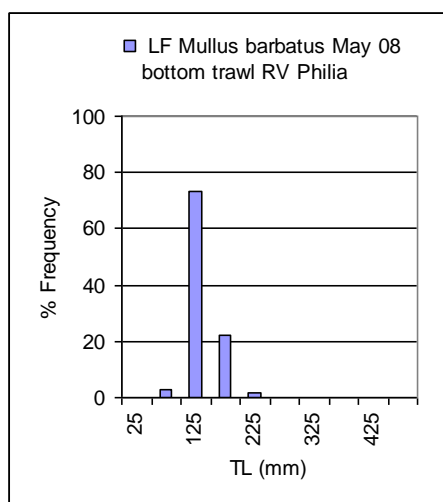
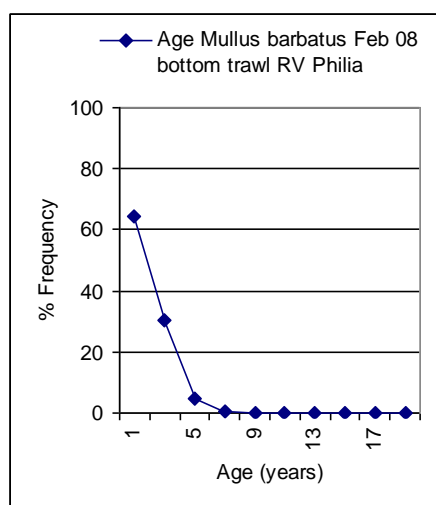
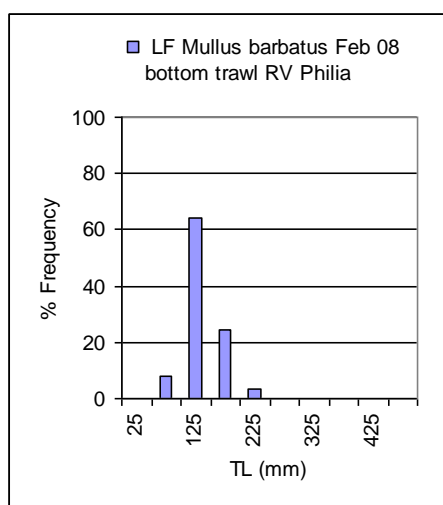
3.2.3. *Pagellus erythrinus*

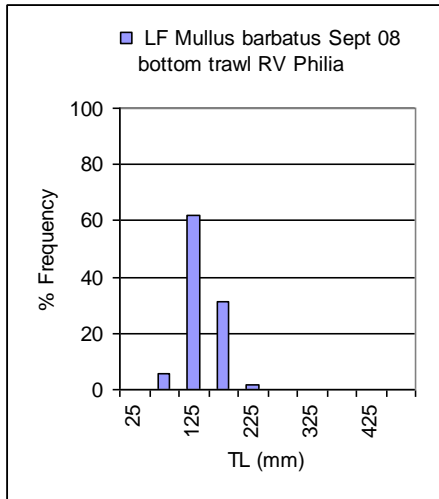
3.2.4. *Boops boops*

3.2.5. *Mullus surmuletus*

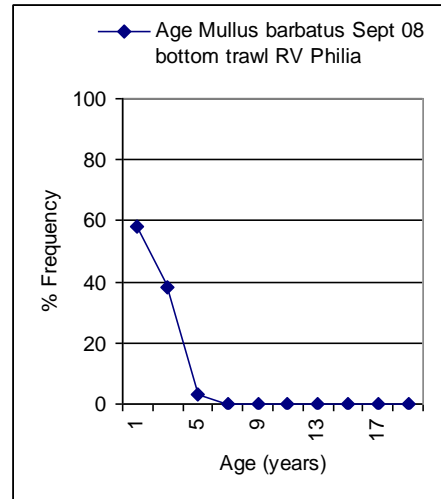
3.2.6. *Penaeus kerathurus*

3.2.1. *Mullus barbatus*



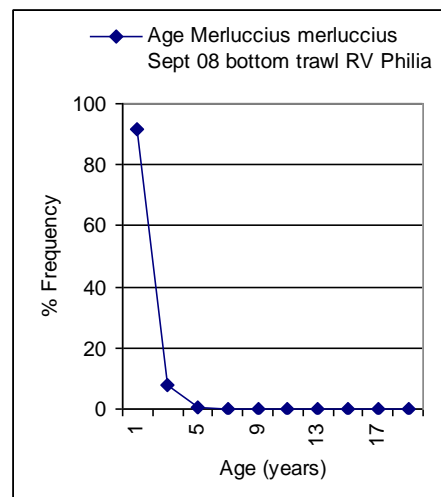
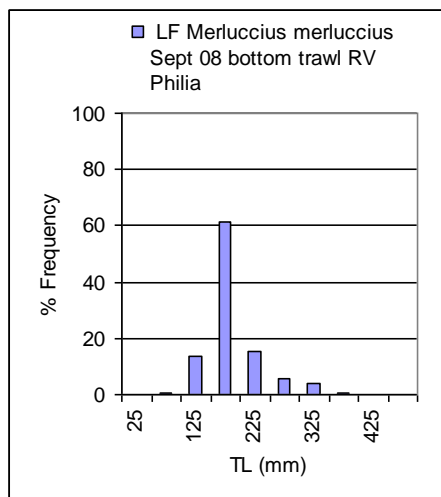
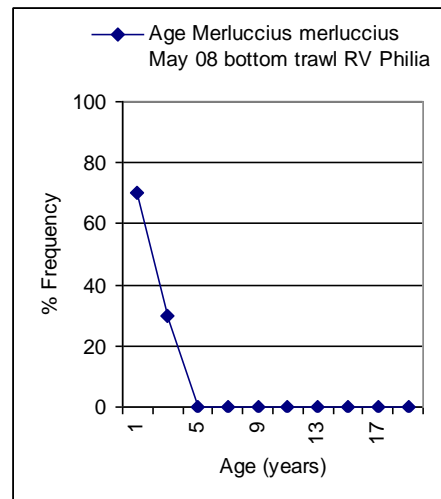
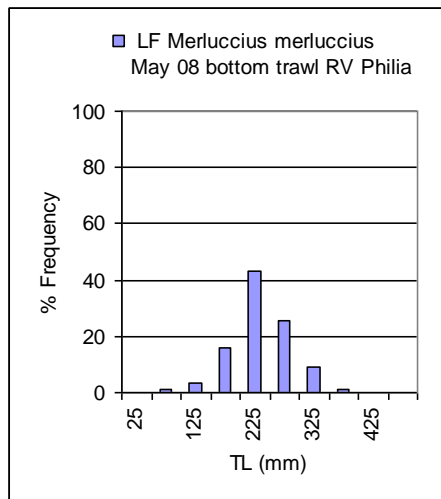
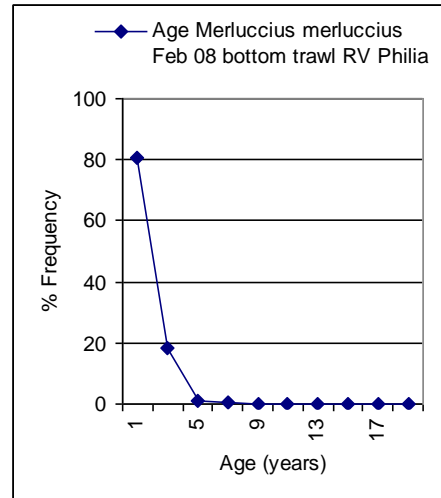
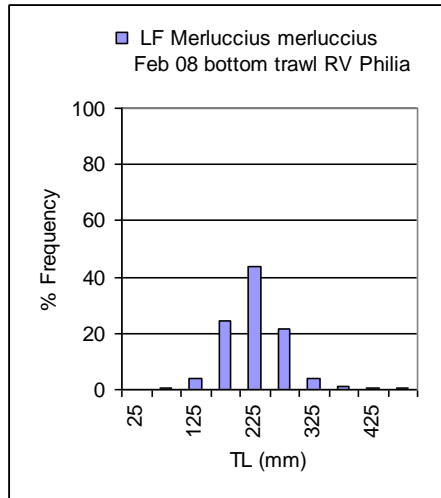


Η κατά μήκος σύνθεση του *Mullus barbatus* με βάση τα δεδομένα πεδίου ανά δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08).



Η κατά ηλικία σύνθεση του *Mullus barbatus* με βάση τα δεδομένα πεδίου ανά δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08).

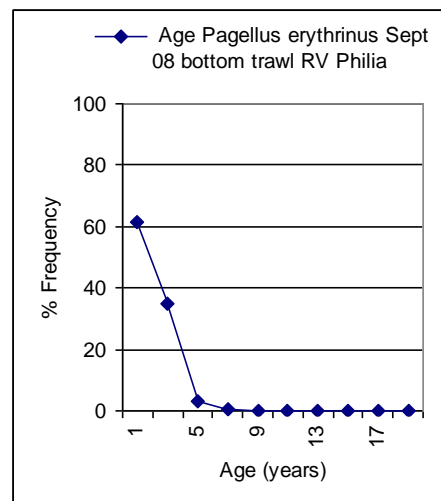
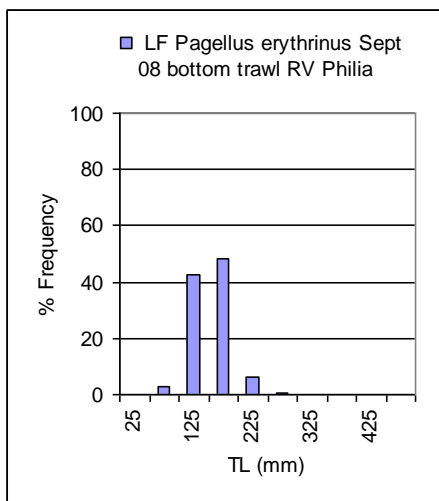
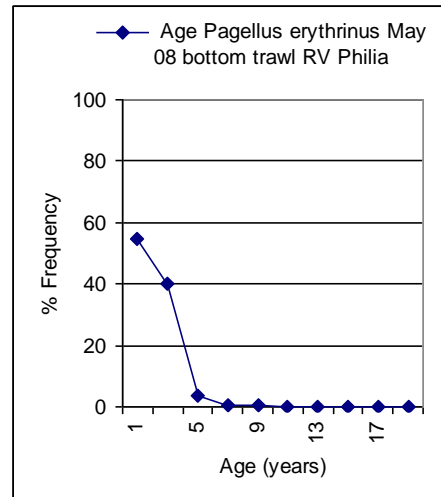
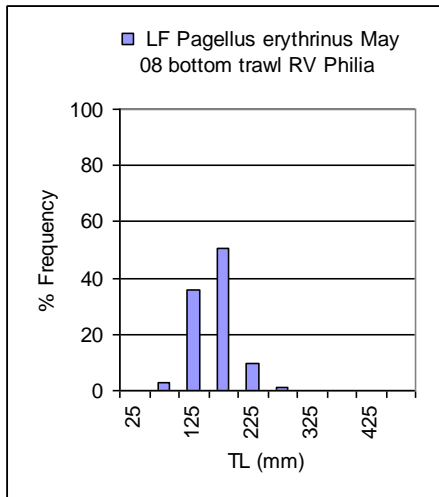
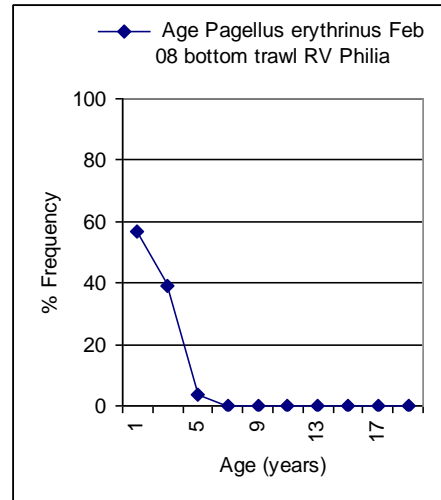
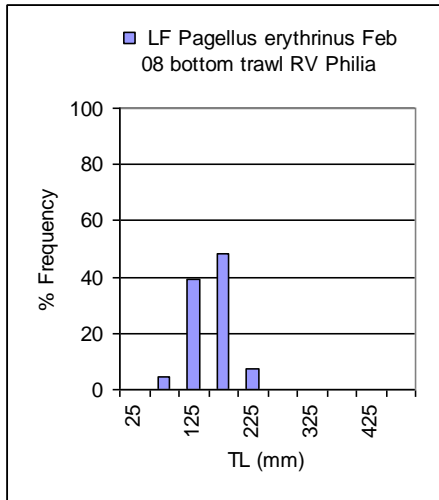
3.2.2. Merluccius merluccius



Η κατά μήκος σύνθεση του *Merluccius merluccius* με βάση τα δεδομένα πεδίου ανά δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08).

Η κατά ηλικία σύνθεση του *Merluccius merluccius* με βάση τα δεδομένα πεδίου ανά δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08).

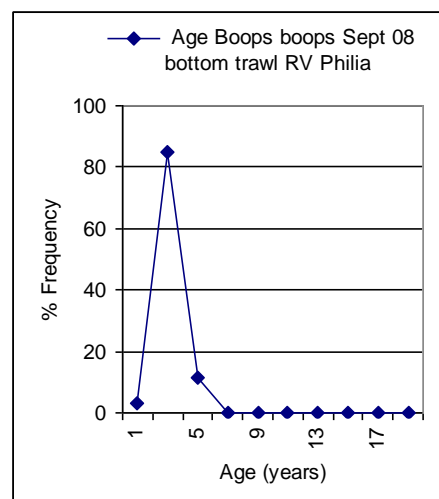
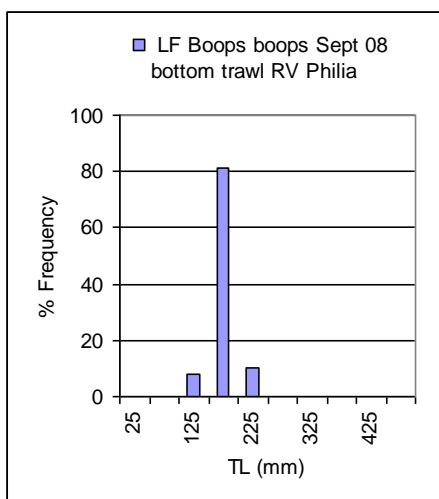
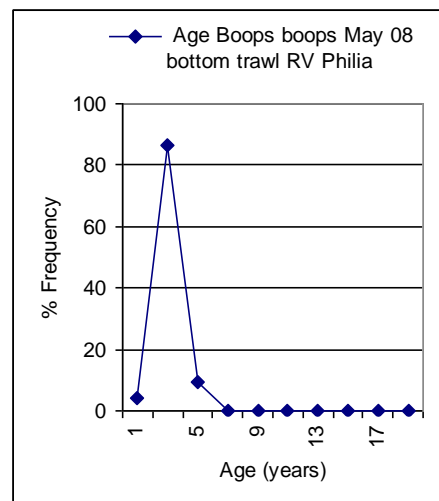
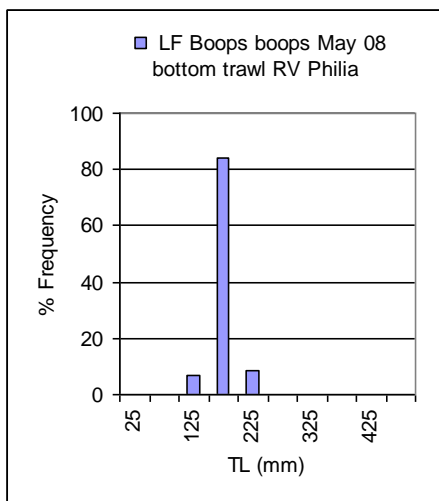
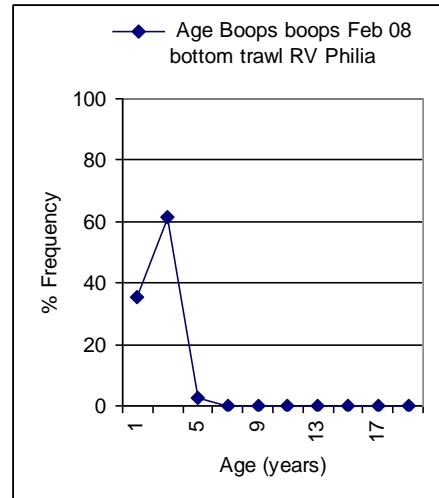
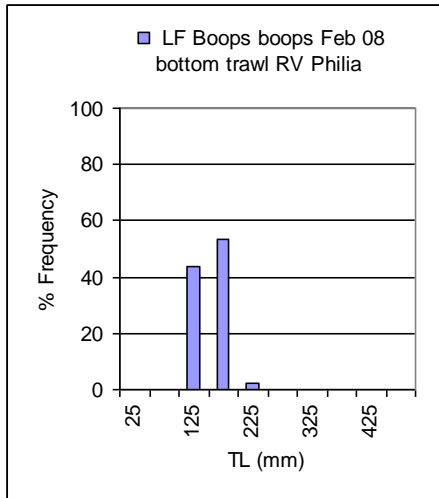
3.2.3. Pagellus erythrinus



Η κατά μήκος σύνθεση του *Pagellus erythrinus* με βάση τα δεδομένα πεδίου ανά δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08).

Η κατά ηλικία σύνθεση του *Pagellus erythrinus* με βάση τα δεδομένα πεδίου ανά δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08).

3.2.4. Boops boops



Η κατά μήκος σύνθεση του Boops boops με βάση τα δεδομένα πεδίου ανά δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08).

Η κατά ηλικία σύνθεση του Boops boops με βάση τα δεδομένα πεδίου ανά δειγματοληπτική εποχή (Φεβ 08, Μαιος 08, Σεπτ 08).

3.2.5. *Mullus surmuletus*

Δεν υπήρχαν αρκετά δεδομένα, ελάχιστος αριθμός συλληφθέντων ατόμων (<10 άτομα στη διάρκεια του έτους)

3.2.6. *Penaeus kerathurus*

Δεν υπήρχαν αρκετά δεδομένα, ελάχιστος αριθμός συλληφθέντων ατόμων (<10 άτομα στη διάρκεια του έτους)

3.3. Η ηλικία και αύξηση των εμπορικών ειδών

Η ηλικία και η αύξηση των εμπορικών ειδών όπως δίνεται από τις παραμέτρους L_{inf} (mm), K (1/year) και t_0 (years) της εξίσωσης von Bertalanffy.

Είδος	L_{inf} (mm)	K (1/year)	t_0 (years)
<i>Mullus barbatus</i>	250 (TL)	0,270	-1,20
<i>Merluccius merluccius</i>	1037 (TL)	0,075	-1,82
<i>Pagellus erythrinus</i>	278 (TL)	0,317	-0,739
<i>Boops boops</i>	339 (TL)	0,167	-1,30
<i>Mullus surmuletus</i>	380	0,104	-2,76
<i>Penaeus kerathurus</i>	246,79 (TL)	0,410	0,629
<i>Penaeus kerathurus</i>	59,70 (CL)	1,047	0,00

3.4. Η αφθονία και βιομάζα για την ιχθυοπανίδα κάθε είδους ανά km²

3.4. Α. Η αφθονία για την ιχθυοπανίδα κάθε είδους ανά km²

A/A	Scientific name	FEB	MAY	SEPT	Aver08
1	Alloteuthis media	382,94	666,17	561,07	536,73
2	Alosa fallax	26,70	0,00	0,00	8,90
3	Arnoglossus laterna	652,11	395,21	221,65	422,99
4	Blennius ocellaris	90,08	104,70	32,27	75,68
5	Boops boops	1744,05	2333,02	907,31	1661,46
6	Callionymus lyra	0,00	0,00	3,64	1,21
7	Callionymus maculatus	34,33	10,40	0,00	14,91
8	Cepola rubescens (macrophthalma)	551,05	1155,33	1001,07	902,49
9	Citharus linguatula (macrolepidotus)	671,50	456,92	281,41	469,94
10	Conger conger	13,56	7,21	7,17	9,31
11	Deltentosteus (Gobius) quadrimaculatus	4,40	6,35	49,58	20,11
12	Dentex dentex	8,04	0,00	0,00	2,68
13	Dentex gibbosus	22,04	0,00	0,00	7,35
14	Dentex macrophthalmus	1,01	6,39	0,00	2,47
15	Dentex maroccanus	0,00	10,77	0,00	3,59
16	Dicentrarchus labrax	9,58	0,00	0,00	3,19
17	Diplodus annularis	1747,60	8759,19	4444,06	4983,62
18	Echelus myrus	0,87	0,00	0,00	0,29
19	Eledone cirrosa	36,36	5,64	38,77	26,92
20	Eledone moschata	79,65	55,97	0,00	45,21
21	Engraulis encrasicolus	251,36	1068,30	1019,38	779,68
22	Eriphia verrucosa	27,43	0,00	0,00	9,14
23	Gobius geniporus	0,00	10,85	23,60	11,48
24	Gobius niger	750,77	468,60	167,15	462,17
25	Illex coindetii	6,24	5,39	139,69	50,44
26	Lepidotrigla cavillone	4247,12	3381,25	990,45	2872,94
27	Leusueurigobius (Gobius) friesii	251,23	24,52	0,00	91,92
28	Liocarcinus (Macropipus) depurator	59,39	0,00	192,71	84,04
29	Loligo vulgaris	165,15	73,94	1070,63	436,57
30	Lophius piscatorius	1,20	1,42	0,00	0,87
31	Macropodia longipes	6,02	0,00	0,00	2,01
32	Macroramphosus scolopax	0,00	0,00	2,31	0,77
33	Merluccius merluccius	456,95	235,87	282,67	325,16
34	Mullus barbatus	3014,36	3838,23	2750,33	3200,97
35	Mullus surmuletus	6,05	0,00	1,07	2,37
36	Munida spp	2,07	0,00	0,00	0,69
37	Mustelus mustelus	0,00	77,76	1,09	26,28
38	Myliobatis aquila	1,15	0,00	0,00	0,38
39	Octopus vulgaris	29,09	23,80	5,90	19,60
40	Pagellus acarne	117,11	830,34	3100,50	1349,31
41	Pagellus bogaraveo	42,20	2,81	3,33	16,12

Α/Α	Scientific name	FEB	MAY	SEPT	Aver08
42	Pagellus erythrinus	1777,35	1990,68	1987,63	1918,55
43	Pagrus (Sparus) pagrus	0,00	0,00	1,04	0,35
44	Parablennius (Blennius) tentacularis	0,99	0,00	0,00	0,33
45	Parapenaeus longirostris	82,47	75,90	32,86	63,74
46	Penaeus kerathurus	4,65	0,00	5,74	3,46
47	Phycis phycis	0,93	0,00	0,00	0,31
48	Pontocaris cataphractus	3,12	0,00	0,00	1,04
49	Raja melitensis	0,00	0,00	2,54	0,85
50	Raja miraletus	10,66	10,28	7,13	9,36
51	Raja naevus	2,81	0,00	0,00	0,94
52	Sardina pilchardus	81,39	329,39	469,57	293,45
53	Sardinella aurita	1,01	4,37	42,12	15,84
54	Scomber scombrus	0,00	3,32	11,20	4,84
55	Scorpaena elongata	0,00	0,00	2,30	0,77
56	Scorpaena notata	27,09	1,61	22,18	16,96
57	Scorpaena porcus	0,00	16,97	44,99	20,65
58	Scorpaena scrofa	26,43	72,96	0,00	33,13
59	Scyliorhinus canicula	0,00	0,00	0,93	0,31
60	Scyllarus arctus	0,00	1,27	0,00	0,42
61	Sepia elegans	164,51	190,67	422,15	259,11
62	Sepia officinalis	45,67	3,14	2,30	17,04
63	Sepiolinae	7,92	0,00	1,15	3,02
64	Serranus cabrilla	22,39	16,43	4,75	14,53
65	Serranus hepatus	3478,68	3173,68	1298,48	2650,28
66	Solea vulgaris	8,66	1,66	8,97	6,43
67	Solenocera membranacea	0,00	0,00	1,27	0,42
68	Sparus aurata	37,44	64,55	20,38	40,79
69	Sphyræna sphyraena	9,06	2,51	0,00	3,86
70	Spicara flexuosa	1147,62	2462,95	2000,20	1870,26
71	Spicara smaris	59,33	50,24	183,28	97,62
72	Squilla mantis	57,37	52,16	5,95	38,49
73	Synchiropus (Callionymus) phaeton	0,00	1,32	0,00	0,44
74	Torpedo marmorata	0,00	1,42	1,27	0,90
75	Torpedo torpedo	0,95	0,00	0,00	0,32
76	Trachinus draco	0,93	1,48	2,18	1,53
77	Trachurus mediterraneus	11,18	0,00	0,00	3,73
78	Trachurus trachurus	54,29	81,30	423,52	186,37
79	Trigla lucerna	3,49	17,58	5,43	8,83
80	Trigla lyra	0,00	0,00	1,15	0,38
81	Trigloporus lastoviza	30,44	32,68	8,61	23,91
82	Trisopterus minutus capelanus	3,68	8,58	11,47	7,91
83	Uranoscopus scaber	20,83	2,72	4,68	9,41
84	Zeus faber	9,61	15,11	15,39	13,37

3.4.B. Η βιομάζα για την ιχθυοπανίδα κάθε είδους ανά km²

Α/Α	Scientific name	FEB	MAY	SEPT	Aver08
1	Alloteuthis media	1,16	4,18	2,84	2,73
2	Alosa fallax	4,60	0,00	0,00	1,53
3	Arnoglossus laterna	3,48	3,51	1,64	2,88
4	Blennius ocellaris	1,07	1,46	0,31	0,95
5	Boops boops	59,14	134,81	52,05	82,00
6	Callionymus lyra	0,00	0,00	0,02	0,01
7	Callionymus maculatus	0,11	0,04	0,00	0,05
8	Cepola rubescens (macrophthalmia)	6,57	20,64	17,51	14,91
9	Citharus linguatula (macrolepidotus)	11,62	11,08	5,83	9,51
10	Conger conger	3,57	0,99	3,26	2,60
11	Deltentosteus (Gobius) quadrimaculatus	0,00	0,01	0,07	0,03
12	Dentex dentex	1,46	0,00	0,00	0,49
13	Dentex gibbosus	4,75	0,00	0,00	1,58
14	Dentex macrophthalmus	0,07	0,02	0,00	0,03
15	Dentex maroccanus	0,00	0,07	0,00	0,02
16	Dicentrarchus labrax	6,35	0,00	0,00	2,12
17	Diplodus annularis	37,73	154,05	98,60	96,79
18	Echelus myrus	0,37	0,00	0,00	0,12
19	Eledone cirrosa	5,26	0,56	4,51	3,44
20	Eledone moschata	10,99	12,15	0,00	7,71
21	Engraulis encrasicolus	1,93	10,11	8,89	6,98
22	Eriphia verrucosa	0,03	0,00	0,00	0,01
23	Gobius geniporus	0,00	0,02	0,20	0,07
24	Gobius niger	10,36	6,46	3,23	6,68
25	Illex coindetii	0,38	0,77	2,59	1,25
26	Lepidotrigla cavillone	51,28	45,35	13,52	36,72
27	Leusueurigobius (Gobius) friesii	0,22	0,03	0,00	0,08
28	Liocarcinus (Macropipus) depurator	0,20	0,00	1,78	0,66
29	Loligo vulgaris	14,75	20,53	29,86	21,71
30	Lophius piscatorius	2,68	0,11	0,00	0,93
31	Macropodia longipes	0,01	0,00	0,00	0,00
32	Macroramphosus scolopax	0,00	0,00	0,01	0,00
33	Merluccius merluccius	46,81	30,20	17,61	31,54
34	Mullus barbatus	83,90	106,52	89,00	93,14
35	Mullus surmuletus	0,53	0,00	0,01	0,18
36	Munida spp	0,00	0,00	0,00	0,00
37	Mustelus mustelus	0,00	1,42	0,24	0,55
38	Myliobatis aquila	0,69	0,00	0,00	0,23
39	Octopus vulgaris	28,93	38,08	2,23	23,08
40	Pagellus acarne	2,68	33,04	92,27	42,66
41	Pagellus bogaraveo	1,66	0,20	0,18	0,68
42	Pagellus erythrinus	91,79	121,40	101,96	105,05
43	Pagrus (Sparus) pagrus	0,00	0,00	0,36	0,12
44	Parablennius (Blennius)	0,00	0,00	0,00	0,00

AA	Scientific name	FEB	MAY	SEPT	Aver08
	tentacularis				
45	Parapenaeus longirostris	0,59	0,45	0,27	0,44
46	Penaeus kerathurus	0,07	0,00	0,11	0,06
47	Phycis phycis	0,04	0,00	0,00	0,01
48	Pontocaris cataphractus	0,01	0,00	0,00	0,00
49	Raja melitensis	0,00	0,00	0,32	0,11
50	Raja miraletus	1,02	2,68	1,32	1,67
51	Raja naevus	0,41	0,00	0,00	0,14
52	Sardina pilchardus	1,30	3,41	4,05	2,92
53	Sardinella aurita	0,04	0,44	3,49	1,32
54	Scomber scombrus	0,00	0,27	0,34	0,20
55	Scorpaena elongata	0,00	0,00	0,11	0,04
56	Scorpaena notata	0,79	0,02	0,73	0,51
57	Scorpaena porcus	0,00	0,98	1,68	0,88
58	Scorpaena scrofa	1,13	1,72	0,00	0,95
59	Scyllorhinus canicula	0,00	0,00	0,14	0,05
60	Scyllarus arctus	0,00	0,01	0,00	0,00
61	Sepia elegans	1,21	2,28	2,06	1,85
62	Sepia officinalis	7,91	0,59	0,43	2,97
63	Sepiolinae	0,01	0,00	0,00	0,00
64	Serranus cabrilla	1,54	1,23	0,21	0,99
65	Serranus hepatus	32,77	33,47	12,90	26,38
66	Solea vulgaris	1,19	0,46	1,57	1,08
67	Solenocera membranacea	0,00	0,00	0,00	0,00
68	Sparus aurata	7,10	12,12	5,06	8,09
69	Sphyaena sphyraena	0,90	0,23	0,00	0,38
70	Spicara flexuosa	25,35	61,98	52,92	46,75
71	Spicara smaris	0,76	0,96	3,83	1,85
72	Squilla mantis	2,47	2,09	0,16	1,58
73	Synchiropus (Callionymus) phaeton	0,00	0,01	0,00	0,00
74	Torpedo marmorata	0,00	1,16	0,13	0,43
75	Torpedo torpedo	0,03	0,00	0,00	0,01
76	Trachinus draco	0,19	0,22	0,30	0,24
77	Trachurus mediterraneus	0,73	0,00	0,00	0,24
78	Trachurus trachurus	2,28	4,33	10,79	5,80
79	Trigla lucerna	0,29	2,10	1,14	1,18
80	Trigla lyra	0,00	0,00	0,07	0,02
81	Trigloporus lastoviza	2,11	1,57	1,13	1,61
82	Trisopterus minutus capelanus	0,28	0,15	0,17	0,20
83	Uranoscopus scaber	1,29	0,08	0,42	0,60
84	Zeus faber	1,55	3,23	4,18	2,99

3.5. Η ποικιλότητα της ιχθυοπανίδας της περιοχής

3.5.1. Δείκτες ποικιλότητας για την περιοχή του Κερκυραϊκού κόλπου από δεδομένα πειραματικής αλιείας Φεβρουαρίου 2008,

3.5.1.α. Δείκτες ποικιλότητας: δεδομένα αφθονίας (αριθμός ατόμων/ώρα αλιείας)

ΑΣ: αριθμός σύρσης, S: αριθμός ειδών, N: αριθμός ατόμων/ώρα αλιείας, d: δείκτης αφθονίας ειδών Margalef, J: δείκτης ομοιομορφίας κατανομής Pielou, H'(loge): ο δείκτης ποικιλότητας Shannon-Wiener, 1-Lambda': ο δείκτης Simpson.

ΑΣ	S	N	d	J'	H'(loge)	1-Lambda'
T1 N	28	1268,571	3,779	0,613	2,043	0,774
T2 N	25	1405,500	3,311	0,753	2,424	0,873
T3 N	29	921,250	4,102	0,693	2,334	0,834
T4 N	34	3123,000	4,101	0,559	1,973	0,817
T5 N	32	844,500	4,600	0,760	2,635	0,891
T6 N	26	2098,667	3,268	0,671	2,185	0,848
T7 N	26	2283,000	3,233	0,765	2,494	0,892
T8 N	28	654,000	4,165	0,748	2,494	0,869
T9 N	36	795,273	5,241	0,794	2,845	0,917
T10 N	35	940,000	4,966	0,827	2,940	0,933
T11 N	25	620,000	3,733	0,768	2,471	0,874
T12 N	31	3999,474	3,617	0,686	2,357	0,872
T13 N	27	1708,000	3,493	0,679	2,237	0,849
T14 N	27	685,333	3,982	0,730	2,406	0,850
T15 N	30	2100,000	3,791	0,605	2,059	0,802
T16 N	32	705,600	4,726	0,737	2,554	0,876
T17 N	25	897,600	3,530	0,798	2,567	0,895
T18 N	32	2290,667	4,007	0,657	2,277	0,865
T19 N	35	885,333	5,010	0,669	2,378	0,825
T20 N	34	780,000	4,955	0,794	2,801	0,913

3.5.1.β. Δείκτες ποικιλότητας: δεδομένα βιομάζας (βιομάζα σε κιλά/ώρα αλιείας)

ΑΣ: αριθμός σύρσης, S: αριθμός ειδών, W: βιομάζα σε κιλά/ώρα αλιείας, d: δείκτης αφθονίας ειδών Margalef, J: δείκτης ομοιομορφίας κατανομής Pielou, H'(loge): ο δείκτης ποικιλότητας Shannon-Wiener, 1-Lambda': ο δείκτης Simpson.

ΑΣ	S	W	d	J'	H'(loge)	1-Lambda'
T1 W	28	32,311	2,600	0,815	2,715	0,913
T2 W	25	26,183	2,359	0,743	2,391	0,879
T3 W	29	21,848	2,802	0,775	2,608	0,901
T4 W	34	71,903	2,951	0,677	2,387	0,880
T5 W	32	13,742	3,254	0,811	2,810	0,921

AΣ	S	W	d	J'	H'(loge)	1-Lambda'
T6 W	26	62,157	2,265	0,603	1,964	0,801
T7 W	26	62,628	2,263	0,753	2,455	0,888
T8 W	28	15,354	2,801	0,749	2,495	0,889
T9 W	36	16,151	3,612	0,790	2,829	0,918
T10 W	35	21,900	3,402	0,835	2,970	0,937
T11 W	25	14,376	2,507	0,751	2,418	0,884
T12 W	31	104,781	2,595	0,713	2,447	0,869
T13 W	27	58,120	2,370	0,705	2,324	0,868
T14 W	27	17,351	2,664	0,768	2,532	0,893
T15 W	30	69,383	2,602	0,689	2,344	0,851
T16 W	32	12,518	3,286	0,794	2,752	0,913
T17 W	25	23,736	2,382	0,752	2,422	0,861
T18 W	32	66,140	2,793	0,664	2,302	0,827
T19 W	35	22,611	3,391	0,828	2,944	0,931
T20 W	34	20,800	3,319	0,761	2,682	0,894

3.5.2. Δείκτες ποικιλότητας για την περιοχή του Κερκυραϊκού κόλπου από δεδομένα πειραματικής αλιείας Μαΐου 2008,

3.5.2.α. Δείκτες ποικιλότητας: δεδομένα αφθονίας (αριθμός ατόμων/ώρα αλιείας)

AΣ: αριθμός σύρσης, S: αριθμός ειδών, N: αριθμός ατόμων/ώρα αλιείας, d: δείκτης αφθονίας ειδών Margalef, J': δείκτης ομοιομορφίας κατανομής Pielou, H'(loge): ο δείκτης ποικιλότητας Shannon-Wiener, 1-Lambda': ο δείκτης Simpson.

AΣ	S	N	d	J'	H'(loge)	1-Lambda'
T1 N	23	741,290	3,329	0,774	2,428	0,863
T2 N	29	1573,333	3,804	0,753	2,535	0,899
T3 N	23	903,636	3,232	0,770	2,414	0,874
T5 N	21	1444,000	2,749	0,785	2,390	0,883
T8 N	27	1297,500	3,627	0,698	2,301	0,851
T9 N	25	1230,811	3,373	0,810	2,608	0,903
T10 N	26	1361,250	3,464	0,648	2,112	0,785
T11 N	27	1156,923	3,686	0,776	2,559	0,900
T12 N	28	2855,676	3,393	0,715	2,381	0,879
T13 N	26	8068,235	2,779	0,539	1,756	0,746
T14 N	31	1935,385	3,964	0,751	2,578	0,900
T15 N	23	3982,500	2,654	0,583	1,830	0,741
T16 N	24	1111,875	3,279	0,702	2,229	0,841
T17 N	29	3385,500	3,445	0,455	1,532	0,548
T18 N	30	3767,442	3,522	0,602	2,046	0,799
T19 N	31	1213,548	4,225	0,672	2,308	0,847
T20 N	23	2133,659	2,870	0,701	2,197	0,840

3.5.2.β. Δείκτες ποικιλότητας: δεδομένα βιομάζας (βιομάζα σε κιλά/ώρα αλιείας)

ΑΣ: αριθμός σύρσης, S: αριθμός ειδών, w: βιομάζα σε κιλά/ώρα αλιείας, d: δείκτης αφθονίας ειδών Margalef, J: δείκτης ομοιομορφίας κατανομής Pielou, H'(loge): ο δείκτης ποικιλότητας Shannon-Wiener, 1-Lambda': ο δείκτης Simpson.

ΑΣ	S	W	d	J'	H'(loge)	1-Lambda'
T1 W	23	20,052	2,221	0,832	2,607	0,897
T2 W	29	41,650	2,632	0,650	2,188	0,839
T3 W	23	29,909	2,135	0,744	2,332	0,862
T5 W	21	59,130	1,820	0,742	2,260	0,847
T8 W	27	60,407	2,362	0,623	2,052	0,779
T9 W	25	42,608	2,251	0,721	2,321	0,836
T10 W	26	42,488	2,346	0,698	2,274	0,818
T11 W	27	41,383	2,446	0,722	2,379	0,852
T12 W	28	81,211	2,388	0,731	2,435	0,878
T13 W	26	226,747	2,027	0,625	2,038	0,809
T14 W	31	60,515	2,725	0,807	2,771	0,912
T15 W	23	65,921	1,983	0,646	2,025	0,793
T16 W	24	25,941	2,263	0,743	2,360	0,873
T17 W	29	44,048	2,619	0,766	2,579	0,905
T18 W	30	105,190	2,508	0,581	1,977	0,805
T19 W	31	28,659	2,923	0,794	2,726	0,912
T20 W	23	71,240	1,969	0,607	1,903	0,783

3.5.33 Δείκτες ποικιλότητας για την περιοχή του Κερκυραϊκού κόλπου από δεδομένα πειραματικής αλιείας Σεπτεμβρίου 2008,

3.5.3.α. Δείκτες ποικιλότητας: δεδομένα αφθονίας (αριθμός ατόμων/ώρα αλιείας)

ΑΣ: αριθμός σύρσης, S: αριθμός ειδών, N: αριθμός ατόμων/ώρα αλιείας, d: δείκτης αφθονίας ειδών Margalef, J: δείκτης ομοιομορφίας κατανομής Pielou, H'(loge): ο δείκτης ποικιλότητας Shannon-Wiener, 1-Lambda': ο δείκτης Simpson.

ΑΣ	S	N	d	J'	H'(loge)	1-Lambda'
T1 N	23	725,455	3,340	0,772	2,420	0,867
T2 N	23	1410,000	3,034	0,676	2,121	0,818
T3 N	17	826,000	2,382	0,797	2,259	0,863
T4 N	27	2094,000	3,400	0,696	2,295	0,853
T5 N	29	746,471	4,233	0,815	2,744	0,907
T6 N	19	2207,273	2,338	0,778	2,291	0,871
T7 N	20	1277,838	2,656	0,778	2,332	0,879

ΑΣ	S	N	d	J'	H'(loge)	1-Lambda'
T8 N	27	956,471	3,788	0,769	2,535	0,892
T9 N	20	677,143	2,915	0,816	2,444	0,877
T10 N	26	2421,081	3,208	0,685	2,233	0,843
T11 N	26	1604,571	3,387	0,638	2,077	0,818
T12 N	20	5653,500	2,199	0,506	1,517	0,612
T13 N	25	3742,286	2,917	0,641	2,065	0,814
T14 N	30	1446,667	3,985	0,760	2,584	0,886
T16 N	22	750,857	3,172	0,756	2,337	0,839
T17 N	28	1887,097	3,580	0,760	2,534	0,892
T18 N	21	3558,571	2,446	0,639	1,945	0,791
T19 N	25	736,000	3,636	0,797	2,565	0,904
T20 N	23	1331,250	3,058	0,758	2,377	0,876
T1 N	23	725,455	3,340	0,772	2,420	0,867

3.5.3.β. Δείκτες ποικιλότητας: δεδομένα βιομάζας (βιομάζα σε κιλά/ώρα αλιείας)

ΑΣ: αριθμός σύρσης, S: αριθμός ειδών, W: βιομάζα σε κιλά/ώρα αλιείας, d: δείκτης αφθονίας ειδών Margalef, J: δείκτης ομοιομορφίας κατανομής Pielou, H'(loge): ο δείκτης ποικιλότητας Shannon-Wiener, 1-Lambda': ο δείκτης Simpson.

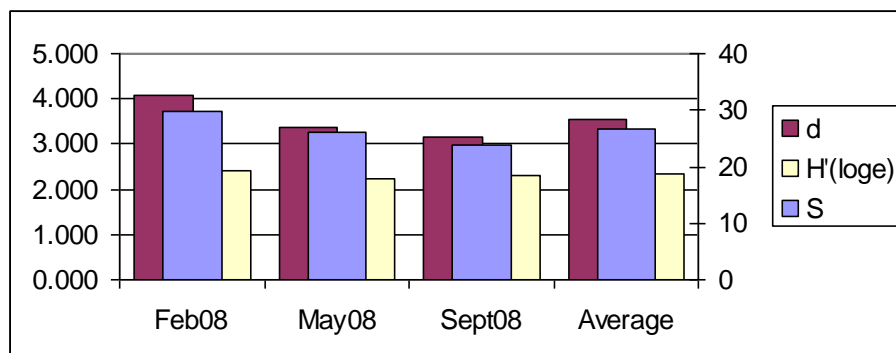
ΑΣ	S	W	d	J'	H'(loge)	1-Lambda'
T1 W	23	24624,545	2,176	0,738	2,313	0,858
T2 W	23	33165,000	2,114	0,767	2,406	0,878
T3 W	17	19228,000	1,622	0,708	2,006	0,803
T4 W	27	54105,000	2,386	0,738	2,434	0,866
T5 W	29	15105,882	2,910	0,814	2,741	0,919
T6 W	19	51000,000	1,661	0,738	2,174	0,823
T7 W	20	37143,243	1,806	0,704	2,110	0,801
T8 W	27	16789,412	2,673	0,788	2,597	0,896
T9 W	20	15351,429	1,971	0,699	2,095	0,801
T10 W	26	70175,676	2,240	0,668	2,177	0,843
T11 W	26	49980,000	2,311	0,642	2,091	0,830
T12 W	20	150772,500	1,593	0,485	1,454	0,582
T13 W	25	111557,143	2,065	0,636	2,046	0,825
T14 W	30	33495,000	2,783	0,802	2,729	0,906
T16 W	22	21425,143	2,106	0,677	2,091	0,811
T17 W	28	60716,129	2,451	0,712	2,371	0,873
T18 W	21	100671,429	1,736	0,607	1,849	0,782
T19 W	25	26840,000	2,353	0,777	2,502	0,881
T20 W	23	32257,500	2,119	0,645	2,024	0,818

3.5.4 Δείκτες ποικιλότητας για την περιοχή του Κερκυραϊκού κόλπου από το σύνολο των δεδομένων πειραματικής αλιείας (Φεβρουαρίου, Μαΐου και Σεπτεμβρίου 2008).

3.5.4.α. Δείκτες ποικιλότητας: δεδομένα αφθονίας (αριθμός ατόμων/ώρα αλιείας), μέση τιμή ανά εποχή και μέση ετήσια τιμή.

E: δειγματοληπτική εποχή, S: αριθμός ειδών, N: αριθμός ατόμων/ώρα αλιείας, d: δείκτης αφθονίας ειδών Margalef, J: δείκτης ομοιομορφίας κατανομής Pielou, H'(loge): ο δείκτης ποικιλότητας Shannon-Wiener, 1-Lambda': ο δείκτης Simpson, Feb08: μέση τιμή Φεβρουαρίου 08, May 08: μέση τιμή Μαΐου 08, Sept 08: μέση τιμή Σεπτεμβρίου 08, Average08: μέση ετήσια τιμή.

E	S	N	d	J'	H'(loge)	1-Lambda'
Feb08	29,850	1450,288	4,081	0,715	2,424	0,864
May08	26,235	2244,857	3,376	0,690	2,247	0,829
Sept08	23,737	1792,238	3,141	0,728	2,299	0,847
Average08	26,679	1807,515	3,548	0,712	2,328	0,848

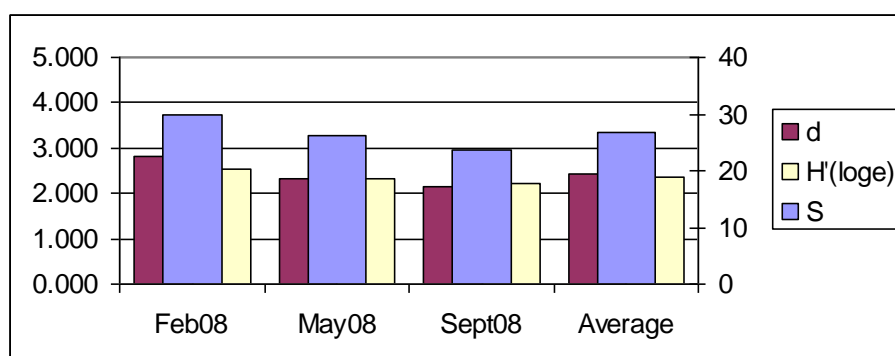


Απεικόνιση μέσης τιμής ανά εποχή και μέσης ετήσιας τιμής δεικτών ποικιλότητας H'(loge) Shannon-Wiener, d και S με βάση δεδομένα αφθονίας πειραματικής αλιείας.

3.5.4.β. Δείκτες ποικιλότητας: δεδομένα βιομάζας (βιομάζα σε κιλά/ώρα αλιείας), μέση τιμή ανά εποχή και μέση ετήσια τιμή.

E: δειγματοληπτική εποχή, S: αριθμός ειδών, N: αριθμός ατόμων/ώρα αλιείας, d: δείκτης αφθονίας ειδών Margalef, J': δείκτης ομοιομορφίας κατανομής Pielou, H'(loge): ο δείκτης ποικιλότητας Shannon-Wiener, 1-Lambda': ο δείκτης Simpson, Feb08: μέση τιμή Φεβρουαρίου 08, May 08: μέση τιμή Μαΐου 08, Sept 08: μέση τιμή Σεπτεμβρίου 08, Average08: μέση ετήσια τιμή.

E	S	N	d	J'	H'(loge)	1-Lambda'
Feb08	29,850	37699,511	2,811	0,749	2,540	0,886
May08	26,235	61593,992	2,330	0,708	2,307	0,847
Sept08	23,737	48652,791	2,162	0,702	2,222	0,831
Average08	26,679	48669,484	2,445	0,721	2,361	0,856



Απεικόνιση μέσης τιμής ανά εποχή και μέσης ετήσιας τιμής δεικτών ποικιλότητας H'(loge) Shannon-Wiener, d και S με βάση δεδομένα βιομάζας πειραματικής αλιείας.

3.5.5. Ποικιλότητα ιχθυοπανίδας του Κερκυραϊκού κόλπου από δεδομένα πειραματικής αλιείας με τράτα βυθού: συνολικός κατάλογος ειδών και παρουσία ανά δειγματοληπτική εποχή (Φεβρουάριος (Φ08), Μαΐος (Μ08) και Σεπτέμβριος (Σ08) 2008).

Α/Α	Είδος	Φ08	Μ08	Σ08
1	Alloteuthis media	x	x	x
2	Alosa fallax	x		
3	Arnoglossus laterna	x	x	x
4	Blennius ocellaris	x	x	x
5	Boops boops	x	x	x
6	Callionymus lyra			x
7	Callionymus maculatus	x	x	
8	Cepola rubescens (macrophthalmia)	x	x	x
9	Citharus linguatula (macrolepidotus)	x	x	x
10	Conger conger	x	x	x
11	Deltentosteus (Gobius) quadrimaculatus	x	x	x
12	Dentex dentex	x		
13	Dentex gibbosus	x		
14	Dentex macrophthalmus	x	x	
15	Dentex maroccanus		x	
16	Dicentrarchus labrax	x		
17	Diplodus annularis	x	x	x
18	Echelus myrus	x		
19	Eledone cirrosa	x	x	x
20	Eledone moschata	x	x	
21	Engraulis encrasicolus	x	x	x
22	Eriphia verrucosa	x		
23	Gobius geniporus		x	x
24	Gobius niger	x	x	x
25	Illex coindetii	x	x	x
26	Lepidotrigla cavillone	x	x	x
27	Leusueurigobius (Gobius) friesii	x	x	
28	Liocarcinus (Macropipus) depurator	x		x
29	Loligo vulgaris	x	x	x
30	Lophius piscatorius	x	x	
31	Macropodia longipes	x		
32	Macroramphosus scolopax			x
33	Merluccius merluccius	x	x	x
34	Mullus barbatus	x	x	x
35	Mullus surmuletus	x		x
36	Munida spp	x		
37	Mustelus mustelus		x	x
38	Myliobatis aquila	x		
39	Octopus vulgaris	x	x	x
40	Pagellus acarne	x	x	x
41	Pagellus bogaraveo	x	x	x
42	Pagellus erythrinus	x	x	x
43	Pagrus (Sparus) pagrus			x
44	Parablennius (Blennius) tentacularis	x		
45	Parapenaeus longirostris	x	x	x

Α/Α	Είδος	Φ08	Μ08	Σ08
46	<i>Penaeus kerathurus</i>	x		x
47	<i>Phycis phycis</i>	x		
48	<i>Pontocaris cataphractus</i>	x		
49	<i>Raja melitensis</i>			x
50	<i>Raja miraletus</i>	x	x	x
51	<i>Raja naevus</i>	x		
52	<i>Sardina pilchardus</i>	x	x	x
53	<i>Sardinella aurita</i>	x	x	x
54	<i>Scomber scombrus</i>		x	x
55	<i>Scorpaena elongata</i>			x
56	<i>Scorpaena notata</i>	x	x	x
57	<i>Scorpaena porcus</i>		x	x
58	<i>Scorpaena scrofa</i>	x	x	
59	<i>Scylliorhinus canicula</i>			x
60	<i>Scyllarus arctus</i>		x	
61	<i>Sepia elegans</i>	x	x	x
62	<i>Sepia officinalis</i>	x	x	x
63	<i>Sepiolinae</i>	x		x
64	<i>Serranus cabrilla</i>	x	x	x
65	<i>Serranus hepatus</i>	x	x	x
66	<i>Solea vulgaris</i>	x	x	x
67	<i>Solenocera membranacea</i>			x
68	<i>Sparus aurata</i>	x	x	x
69	<i>Sphyaena sphyraena</i>	x	x	
70	<i>Spicara flexuosa</i>	x	x	x
71	<i>Spicara smaris</i>	x	x	x
72	<i>Squilla mantis</i>	x	x	x
73	<i>Synchiropus (Callionymus) phaeton</i>		x	
74	<i>Torpedo marmorata</i>		x	x
75	<i>Torpedo torpedo</i>	x		
76	<i>Trachinus draco</i>	x	x	x
77	<i>Trachurus mediterraneus</i>	x		
78	<i>Trachurus trachurus</i>	x	x	x
79	<i>Trigla lucerna</i>	x	x	x
80	<i>Trigla lyra</i>			x
81	<i>Trigloporus lastoviza</i>	x	x	x
82	<i>Trisopterus minutus capelanus</i>	x	x	x
83	<i>Uranoscopus scaber</i>	x	x	x
84	<i>Zeus faber</i>	x	x	x

3.5.6. Ποικιλότητα ιχθυοπανίδας του Κερκυραϊκού κόλπου από δεδομένα εκφορτώσεων παράκτιας αλιείας: συνολικός κατάλογος ειδών και παρουσία ανά εργαλείο και δειγματοληπτική εποχή (Φεβρουάριος (Φ08), Μαΐος (Μ08) και Σεπτέμβριος (Σ08) 2008).

3.5.6.A. ΔΙΧΤΥΑ

Α/Α	Είδος	Φ08	Μ08	Σ08
1	Belone belone			x
2	Blennius ocellaris			x
3	Boops boops	x	x	x
4	Bothus podas	x	x	
5	Caranx rhonchus			x
6	Cepola rubescens (macrophthalmia)			x
7	Cheilopogon heterurus			x
8	Citharus linguatula (macrolepidotus)	x	x	x
9	Conger conger	x		
10	Coris julis	x	x	x
11	Coryphaena hippurus			x
12	Dasyatis pastinaca			x
13	Dentex dentex	x	x	x
14	Dentex macrophthalmus			x
15	Dentex maroccanus		x	x
16	Dicentrarchus labrax		x	x
17	Diplodus (Puntazzo) puntazzo		x	x
18	Diplodus annularis	x	x	x
19	Diplodus sargus	x	x	x
20	Diplodus vulgaris	x	x	x
21	Eledone cirrosa			x
22	Epinephelus aeneus		x	
23	Epinephelus alexandrinus		x	
24	Epinephelus guaza		x	
25	Epinephelus spp		x	
26	Labrus viridis			x
27	Lepidotrigla cavillone		x	
28	Lichia amia			x
29	Lithognathus mormyrus		x	x
30	Loligo vulgaris	x	x	x
31	Maja squinado			x
32	Merluccius merluccius	x	x	x
33	Mugil cephalus	x	x	x
34	Mullus barbatus	x	x	x
35	Mullus surmuletus	x	x	x
36	Oblada melanura		x	x
37	Octopus vulgaris	x	x	x
38	Pagellus acarne	x	x	x
39	Pagellus bogaraveo	x	x	
40	Pagellus erythrinus	x	x	x
41	Pagrus (Sparus) pagrus			x

Α/Α	Είδος	Φ08	Μ08	Σ08
42	<i>Parapenaeus longirostris</i>		X	
43	<i>Penaeus kerathurus</i>		X	X
44	<i>Phycis phycis</i>			X
45	<i>Pomatomus saltator</i>		X	X
46	<i>Raja miraletus</i>			X
47	<i>Sarda sarda</i>			X
48	<i>Sardinella aurita</i>	X	X	X
49	<i>Sarpa salpa</i>	X	X	X
50	<i>Sciaena umbra</i>		X	X
51	<i>Sciaena umbra</i>			X
52	<i>Scomber scombrus</i>	X	X	X
53	<i>Scorpaena notata</i>	X		X
54	<i>Scorpaena porcus</i>	X	X	X
55	<i>Scorpaena scrofa</i>	X	X	X
56	<i>Scyllarides latus</i>	X	X	
57	<i>Sepia officinalis</i>	X	X	X
58	<i>Seriola dumerili</i>		X	
59	<i>Serranus cabrilla</i>	X	X	X
60	<i>Serranus hepatus</i>			X
61	<i>Serranus scriba</i>	X	X	X
62	<i>Solea vulgaris</i>	X	X	X
63	<i>Sparisoma cretensis</i>		X	
64	<i>Sparus aurata</i>	X	X	X
65	<i>Sphyraena sphyraena</i>	X	X	X
66	<i>Spicara flexuosa</i>	X	X	X
67	<i>Spicara maena</i>	X	X	
68	<i>Spicara smaris</i>	X		X
69	<i>Spondyliosoma cantharus</i>	X	X	X
70	<i>Squilla mantis</i>	X	X	X
71	<i>Symphodus cinereus</i>	X		
72	<i>Symphodus ocellatus</i>		X	X
73	<i>Symphodus tinca</i>	X	X	X
74	<i>Synodus saurus</i>		X	X
75	<i>Thunnus alalunga</i>		X	X
76	<i>Thynnus pelamis</i>	X	X	X
77	<i>Torpedo marmorata</i>	X	X	X
78	<i>Torpedo torpedo</i>	X		
79	<i>Trachinus draco</i>		X	X
80	<i>Trachurus mediterraneus</i>	X		
81	<i>Trachurus picturatus</i>		X	X
82	<i>Trachurus trachurus</i>	X	X	X
83	<i>Trigla lucerna</i>	X	X	X
84	<i>Trigloporus lastoviza</i>	X		
85	<i>Trisopterus minutus capelanus</i>	X		
86	<i>Uranoscopus scaber</i>	X	X	X
87	<i>Zeus faber</i>	X	X	X

3.5.6.B. BINTZOTPATEΣ

Α/Α	Είδος	Φ08	M08	Σ08
1	Arnoglossus laterna	x		
2	Boops boops	x		
3	Cepola rubescens (macrophthalma)	x		
4	Chromis chromis	x		
5	Citharus linguatula (macrolepidotus)	x		
6	Coris julis	x		
7	Dentex dentex	x		
8	Dicentrarchus labrax	x		
9	Diplodus (Puntazzo) puntazzo	x		
10	Diplodus annularis	x		
11	Diplodus sargus	x		
12	Diplodus vulgaris	x		
13	Eledone moschata	x		
14	Engraulis encrasicolus	x		
15	Lepidotrigla cavillone	x		
16	Lithognathus mormyrus	x		
17	Loligo vulgaris	x		
18	Mullus barbatus	x		
19	Mullus surmuletus	x		
20	Oblada melanura	x		
21	Octopus vulgaris	x		
22	Pagellus acarne	x		
23	Pagellus erythrinus	x		
24	Sarda sarda	x		
25	Sardina pilchardus	x		
26	Sardinella aurita	x		
27	Sarpa salpa	x		
28	Scorpaena notata	x		
29	Scorpaena scrofa	x		
30	Sepia officinalis	x		
31	Serranus cabrilla	x		
32	Serranus hepatus	x		
33	Serranus scriba	x		
34	Sparus aurata	x		
35	Sphyraena sphyraena	x		
36	Spicara flexuosa	x		
37	Spicara smaris	x		
38	Spondyliosoma cantharus	x		
39	Symphodus tinca	x		
40	Synodus saurus	x		
41	Thynnus pelamis	x		
42	Trachurus trachurus	x		
43	Trigloporus lastoviza	x		
44	Trisopterus minutus capelanus	x		
45	Zeus faber	x		

3.5.6.Γ. ΠΑΡΑΓΑΔΙΑ

Α/Α	Είδος	Φ08	Μ08	Σ08
1	Conger conger		x	x
2	Coryphaena hippurus			x
3	Dentex dentex	x	x	x
4	Dentex gibbosus			x
5	Dicentrarchus labrax			x
6	Diplodus sargus			x
7	Epinephelus aeneus		x	x
8	Epinephelus alexandrinus		x	
9	Epinephelus guaza		x	x
10	Merluccius merluccius	x	x	x
11	Mustelus mustelus		x	
12	Pagellus erythrinus		x	x
13	Pagrus (Sparus) pagrus		x	
14	Pomatomus saltator		x	x
15	Seriola dumerili			x
16	Sparus aurata		x	x
17	Thynnus pelamis			x
18	Trigla lucerna		x	x
19	Xiphias gladius			x

3.5.6.Δ. ΠΑΡΑΓΑΔΙΑ ΑΦΡΟΥ

Α/Α	Είδος	Φ08	Μ08	Σ08
1	Coryphaena hippurus		x	
2	Xiphias gladius		x	
3	Seriola dumerili		x	