

Provfiske i Kalvfjärden, Tyresö

2002

Underlag: K-G Junetoft

Text, tabeller och diagram: Nils-Olof Ahlén



Innehållsförteckning

Beskrivning: Utrustning, Sjöfakta, Genomförande och Resultat.....	sida	3
Vattentemperatur och Fångstuppegifter		4
Diagram: Artfördelning antal st. och procentuellt.....		5
Artfördelning vikt i g och procentuellt.....		6
Fångst- och viktfordelning totalt.....		7
Längdfördelning / art.....		8
Nätansträngning.....		12
Djupkarta.....		13
Nätdata.....		14
Sändlista.....		16
Tabeller: Sammanställning.....		17
Abborre		18
Björkna.....		19
Braxen.....		20
Gädda.....		21
Gärs.....		22
Gös.....		23
Id.....		24
Löja.....		25
Mört.....		26
Nors.....		27
Sarv.....		28
Strömning.....		29
Sutare.....		30

Kalvfjärden, Tyresö

Standardiserat provfiske har utförts av Tyresö Fiskevårdsförening i Kalvfjärden, Storängsfladen, Uddbyviken, Brakmarsviken och Luraström 2002-08-04--2002-08-19.

Utrustning:

8 st. översiktsnät typ "Kust". Längd 45 m och djup 1,8 m.

Näten är sammansatta av 9 st. sektioner om 5 m längd.

Maskstorlek i sektionsföljd: 30, 15, 38, 10, 47, 12, 24, 60 & 19 mm.

Siktskiva.

Termometer med en upplösning på 0,1°C.

Kränt elektronisk våg med gramupplösning. Maxvikt 20kg.

Mätbräda med millimeterupplösning.

GPS.

Ekolod.

Slöfakta:

Vattenyta: 344 ha

Medeldjup: 10,4 m

Maxdjup: 29,2 m

Volym: 35,9 Milj. m³

Genomförande:

Näten är slumpvis utlagda enligt bifogade djupkarta. Slumpning har utförts av Stockholms läns fiskerikonsulent. Provfisket har gjorts vid 5 tillfällen med utläggning av näten kl. 18.00 och upptagning dagen efter kl. 08.00.

Mätning av syremängden i vattnet har ej utförts.

Placeringen av nät 1 har ändrats p g a för litet djup och mycket tät bottenvegetation.

Placeringen av nät 2 har ändrats p g a för litet djup och mycket tät bottenvegetation samt intilliggande båtklubb.

Placeringen av nät 33 har ändrats så att störningar för båttrafiken i Luraström ej hindrades. Detta har inneburit att nätet placerats på ett djup om 2-4m.

Placeringen av nät 37 har ändrats p g a att fiskerättsägaren ej tillät utplacering av nätet.

Resultat:

Fiskarter, fångstvikt, artfördelning och längdfördelning: Se efterföljande diagram och tabeller.

Sämsta siktdjup i m 1,00

Bästa siktdjup i m 1,80

Genomsnittligt siktdjup i m 1,45

Vattentemperatur °C :

Djup m	Temp. °C
1	23,5
2	23,5
3	23,0
4	20,5
5	17,0
6	15,0
7	12,0
8	10,0
9	8,0
10	7,0
11	6,0
12	5,5
13	5,5
14	5,5
15	5,0

Fångstuppgifter:

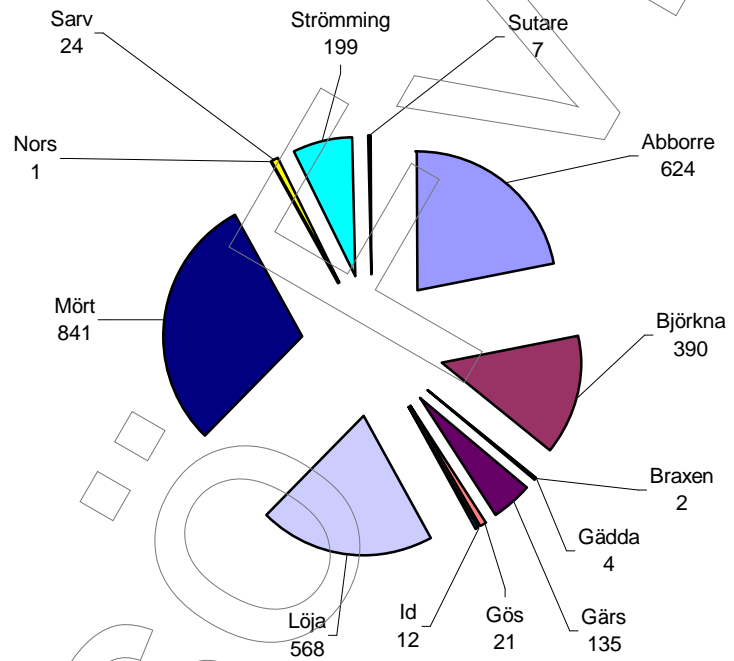
<u>Art</u>	<u>Antal</u>	<u>Vikt i g</u>	<u>Medelvikt i g</u>
Abborre	624	30896	49,51
Björkna	390	9418	24,15
Braxen	2	120	60,00
Gädda	4	9590	2397,50
Gärs	135	1988	14,73
Gös	21	6100	290,48
Id	12	650	54,17
Löja	568	5944	10,46
Mört	841	16742	19,91
Nors	1	12	12,00
Sarv	24	2685	111,88
Strömning	199	3136	15,76
Sutare	7	5230	747,14
Totalt antal	2828		
Total vikt		92511 g	
Andel rovfisk (Abborre, Gädda & Gös).	22,95%	50,36%	

Allmän kommentar:

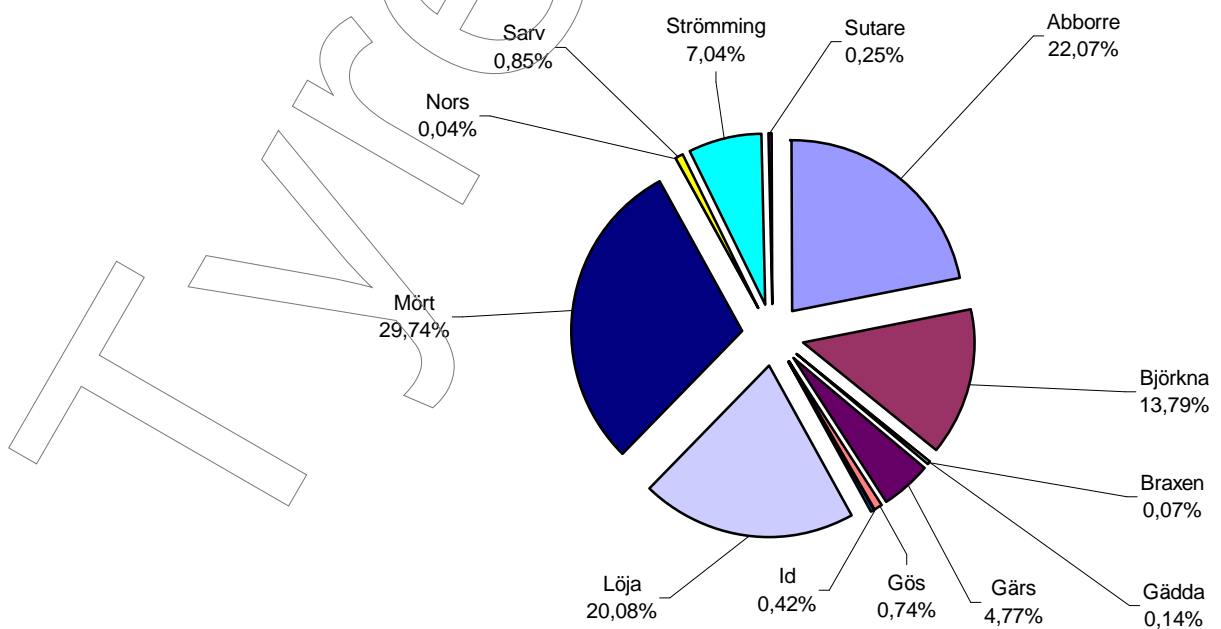
Ett antal mörtar hade svarta prickar fördelat över hela kroppen. Dessa fiskar lades i frys för en eventuell undersökning.

Perioden präglades av ett mycket fint väder utan regn och kraftigare blåst.

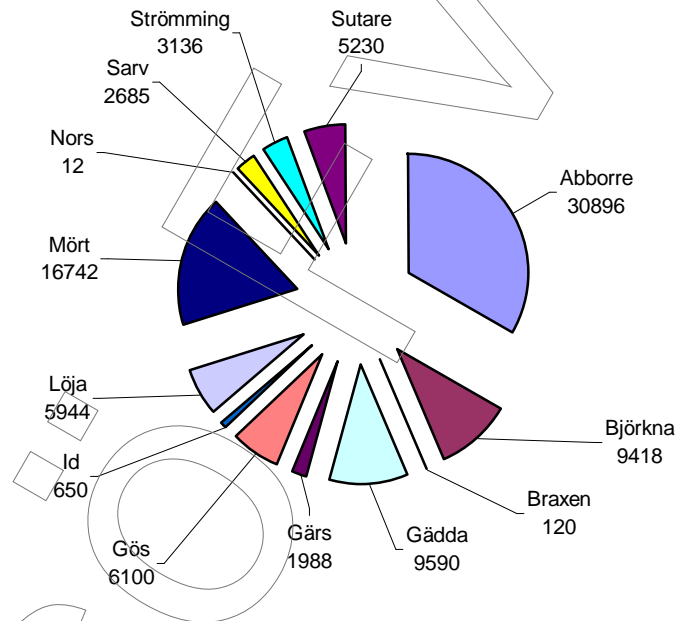
Artfördelning, antal



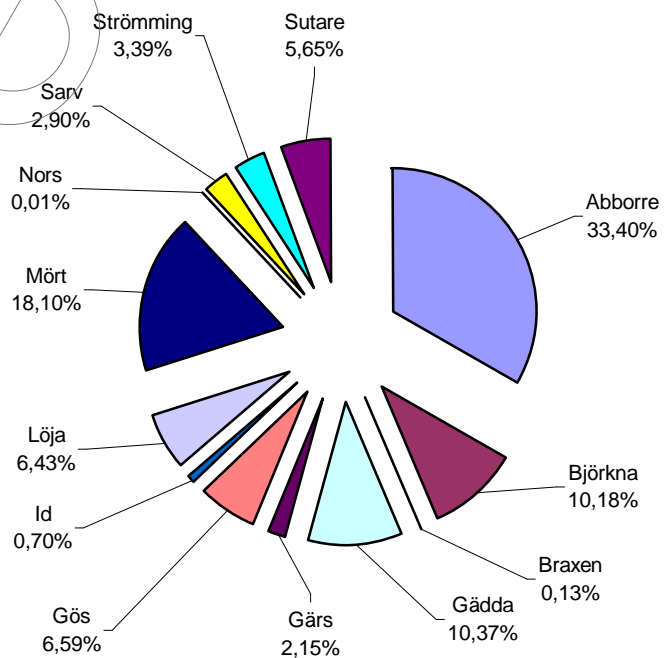
Artfördelning, procentuellt

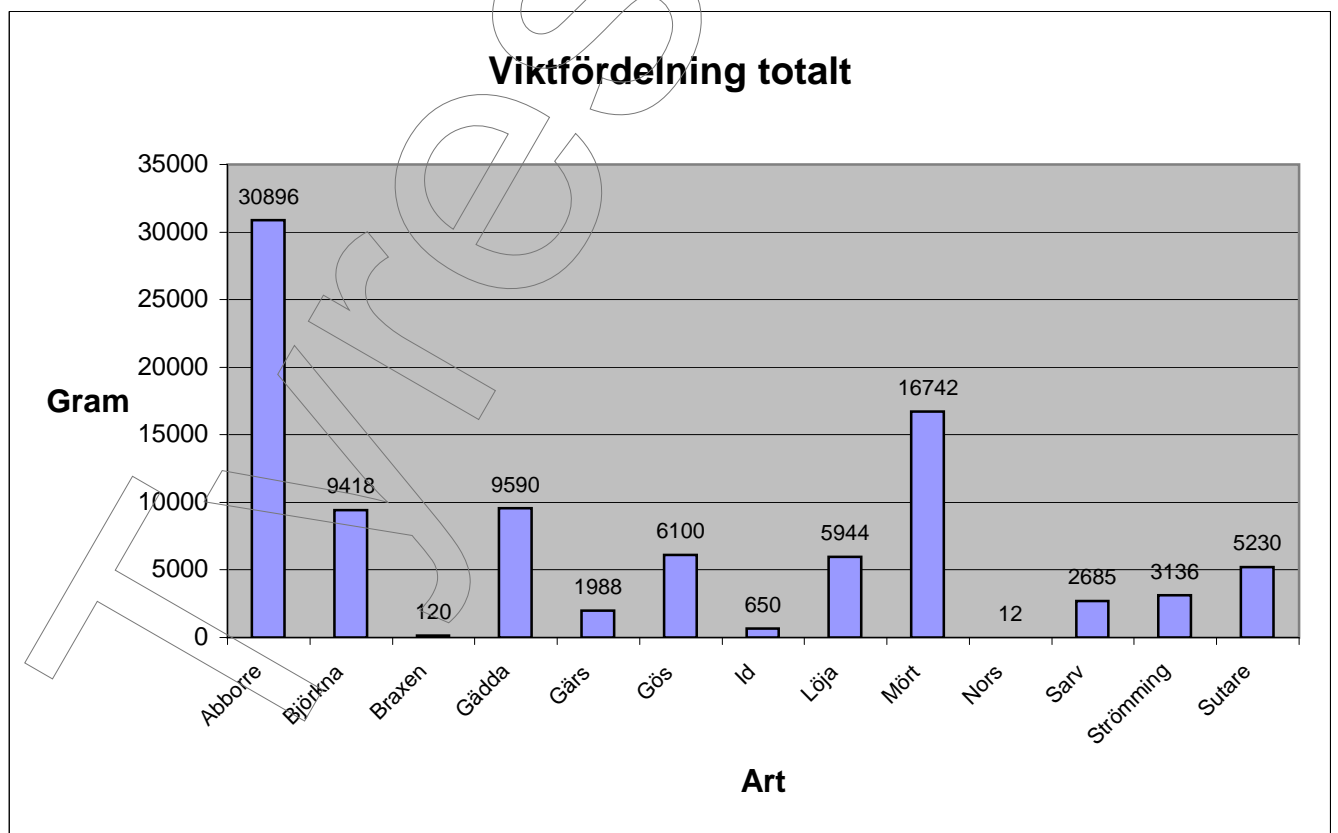
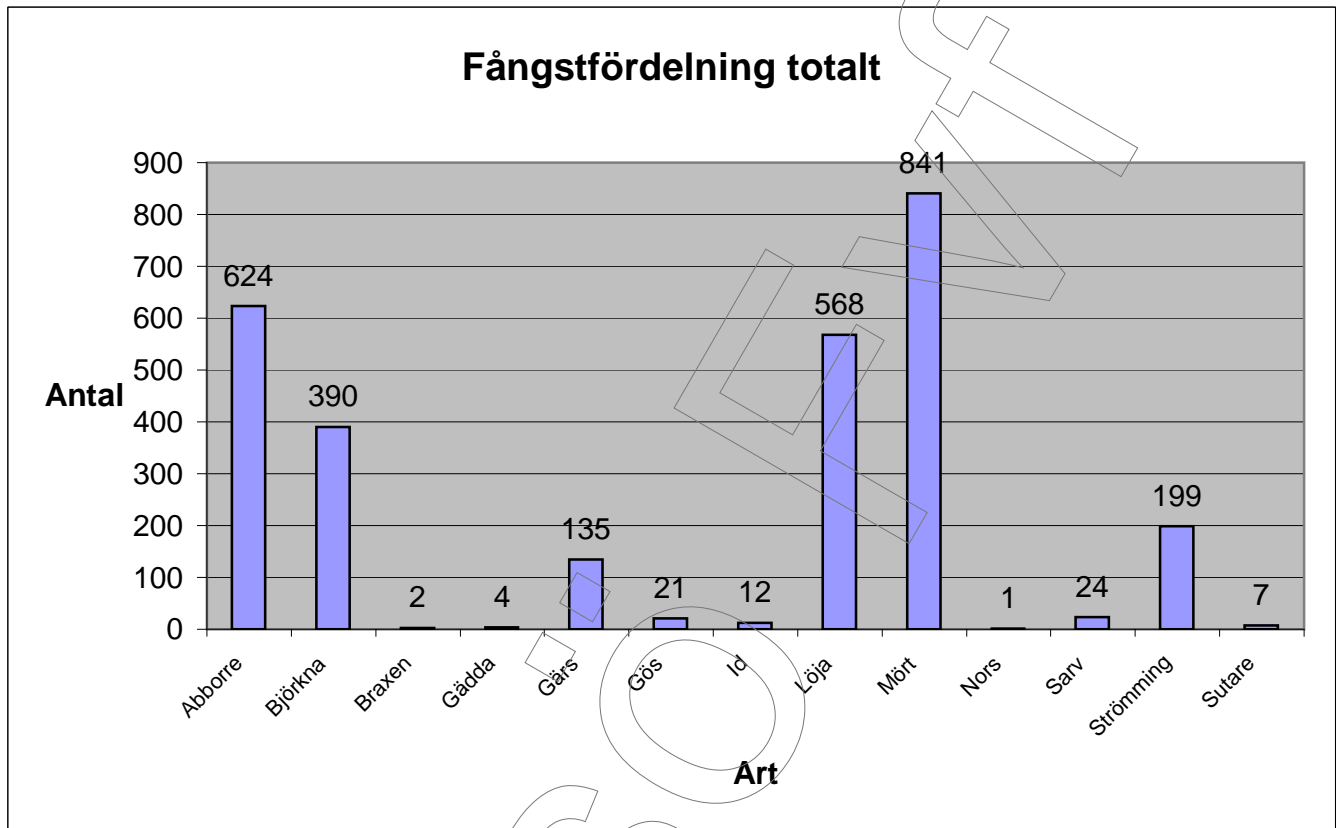


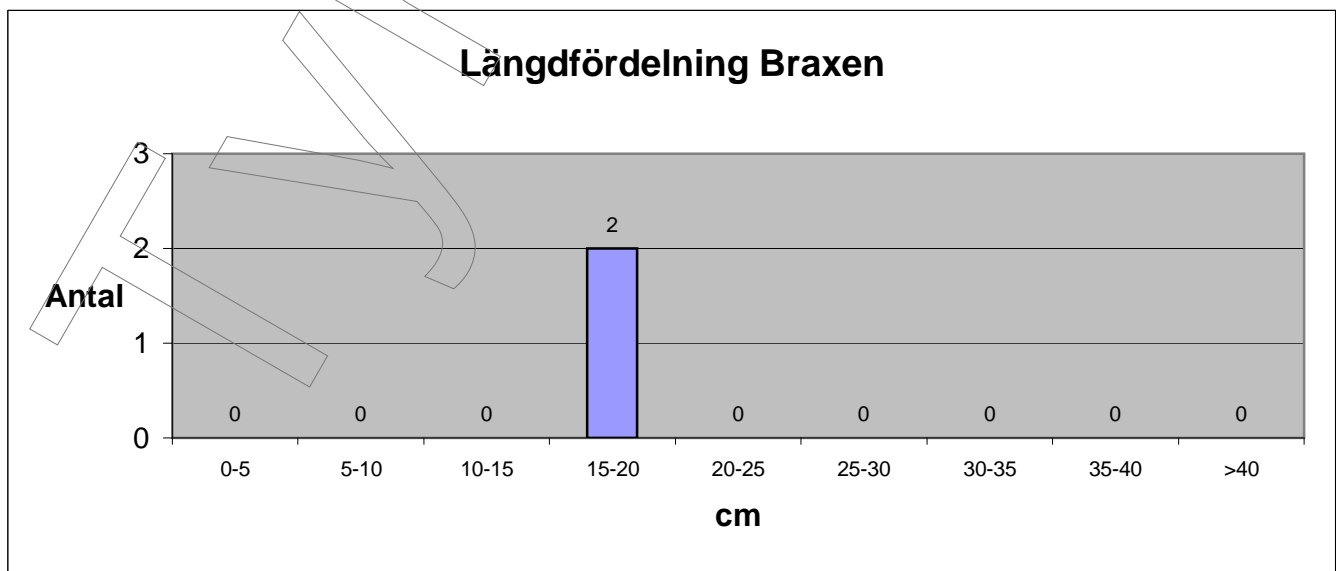
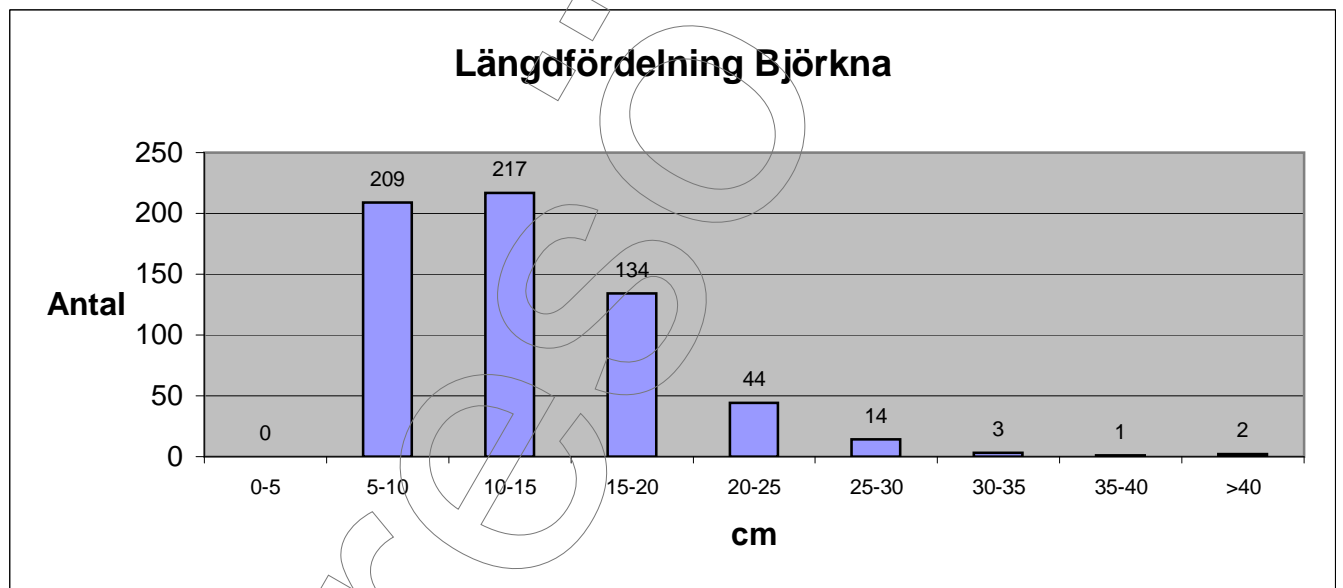
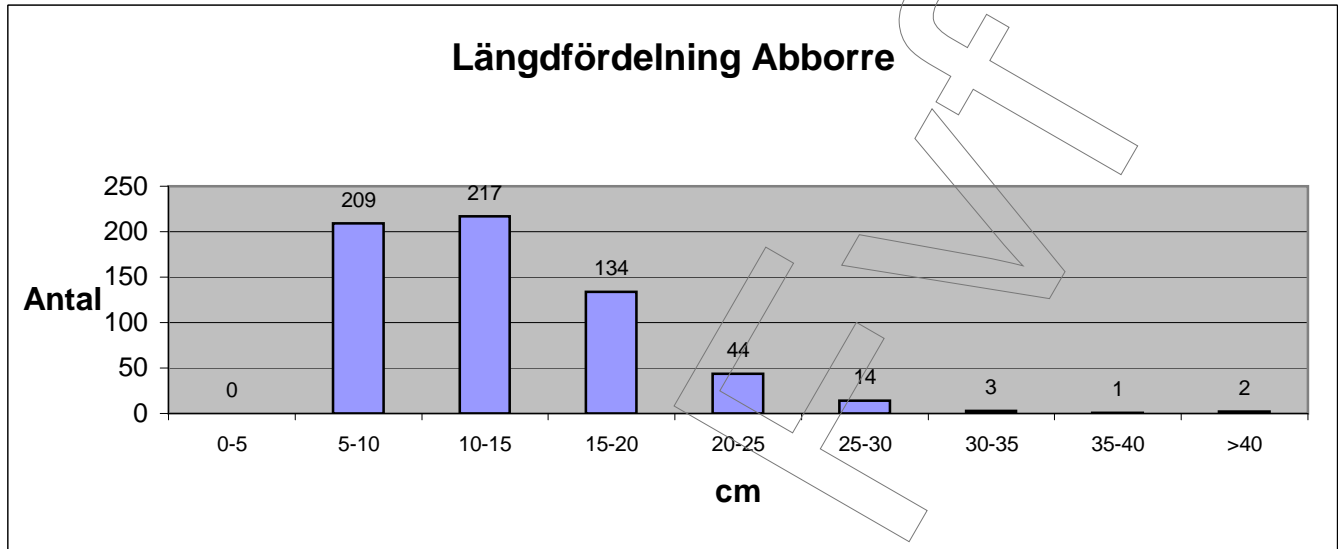
Artfördelning, vikt i gram

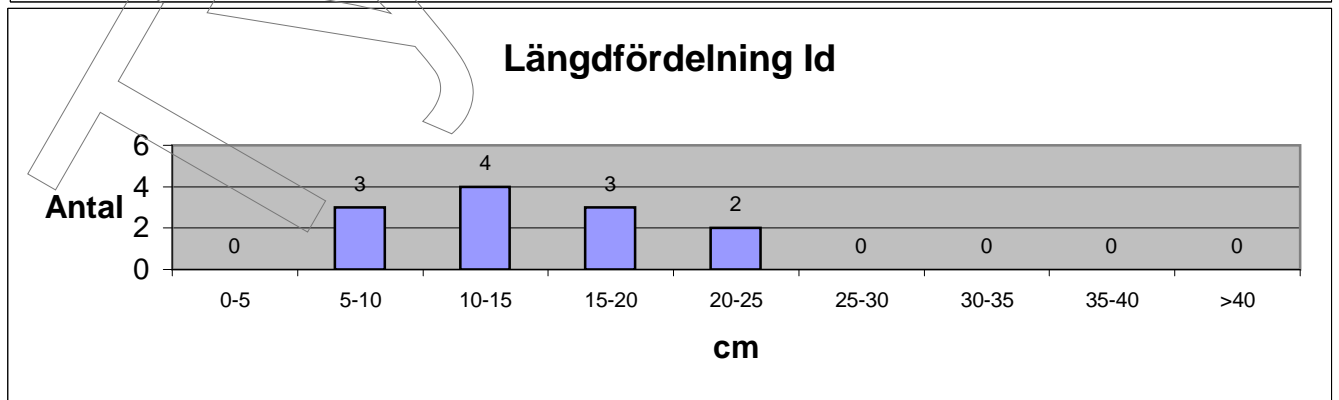
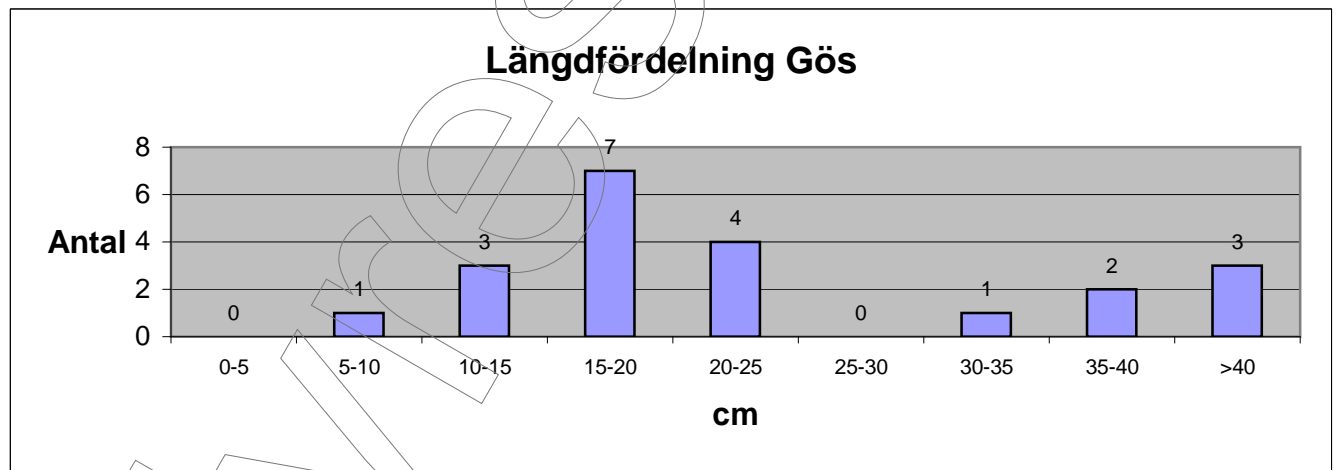
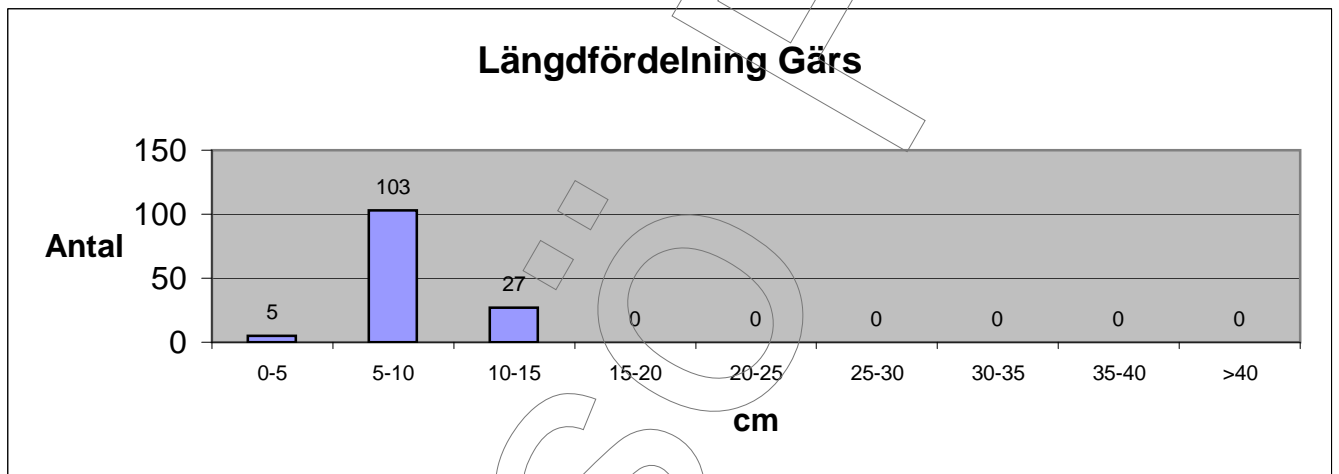
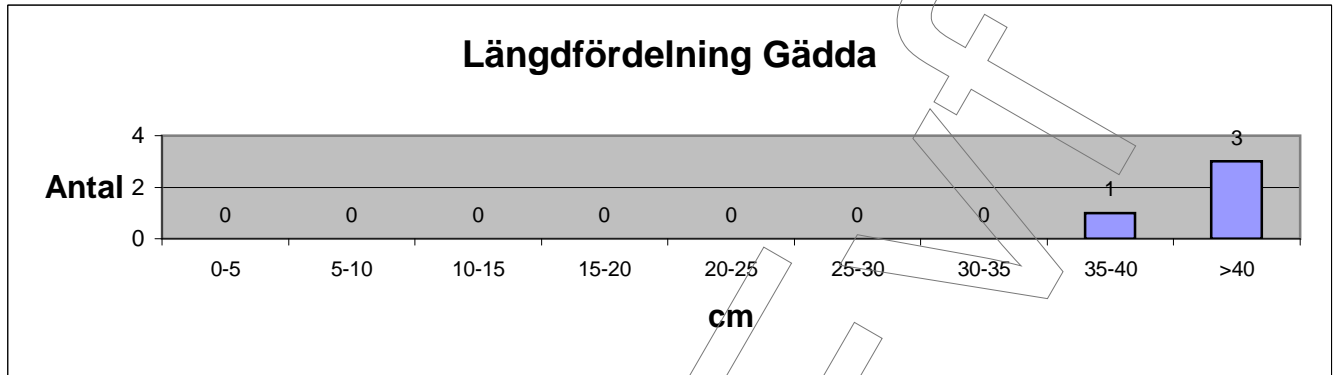


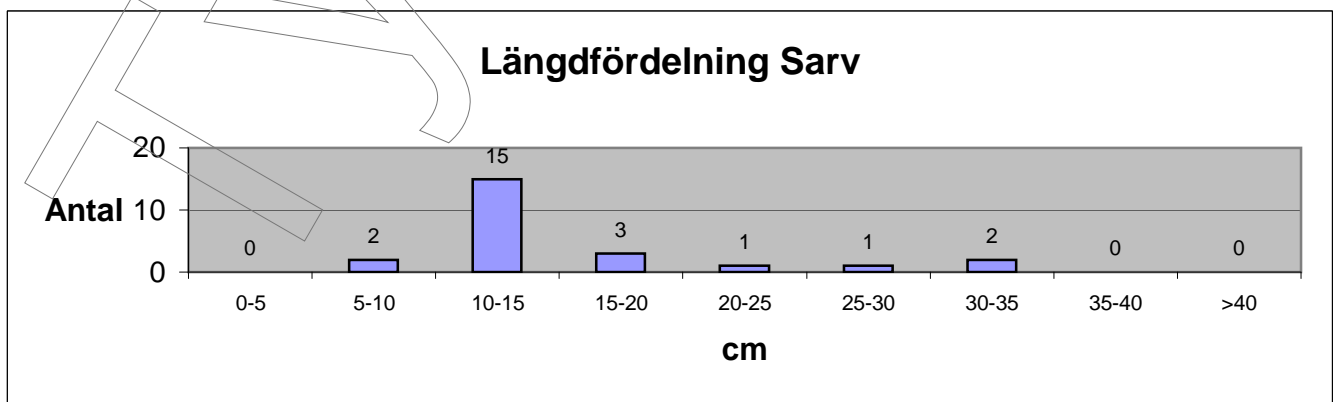
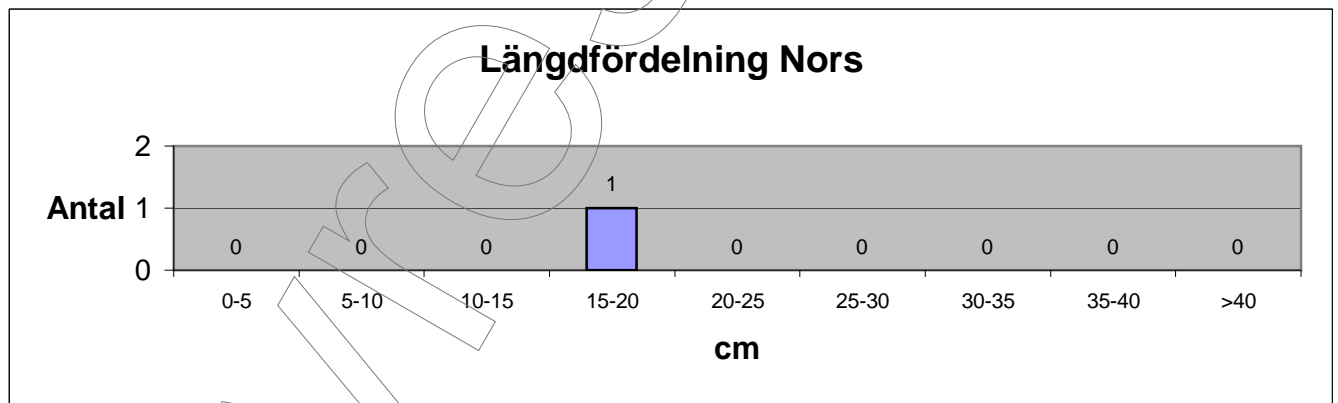
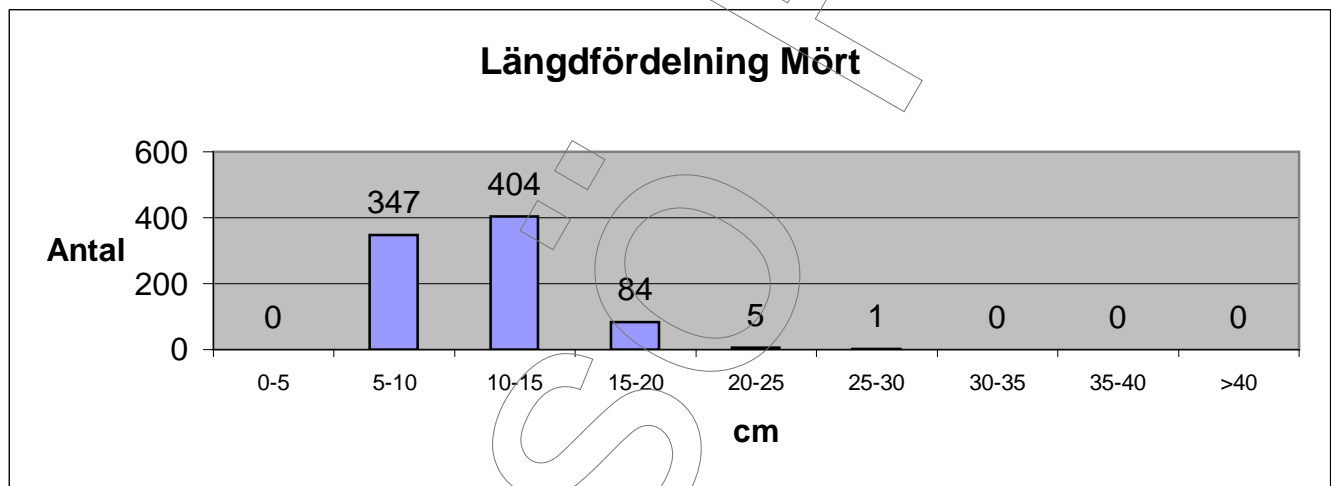
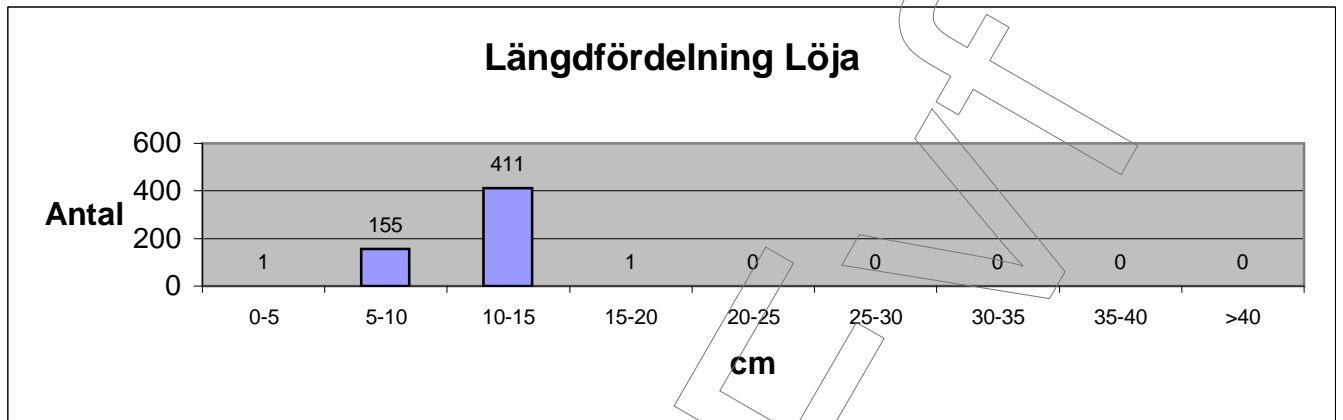
Artfördelning, vikt i procent

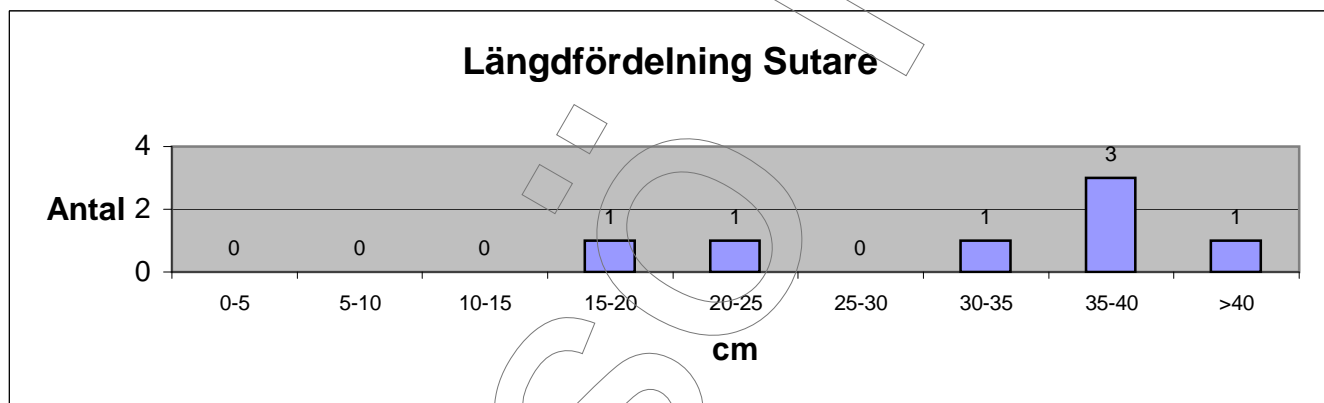
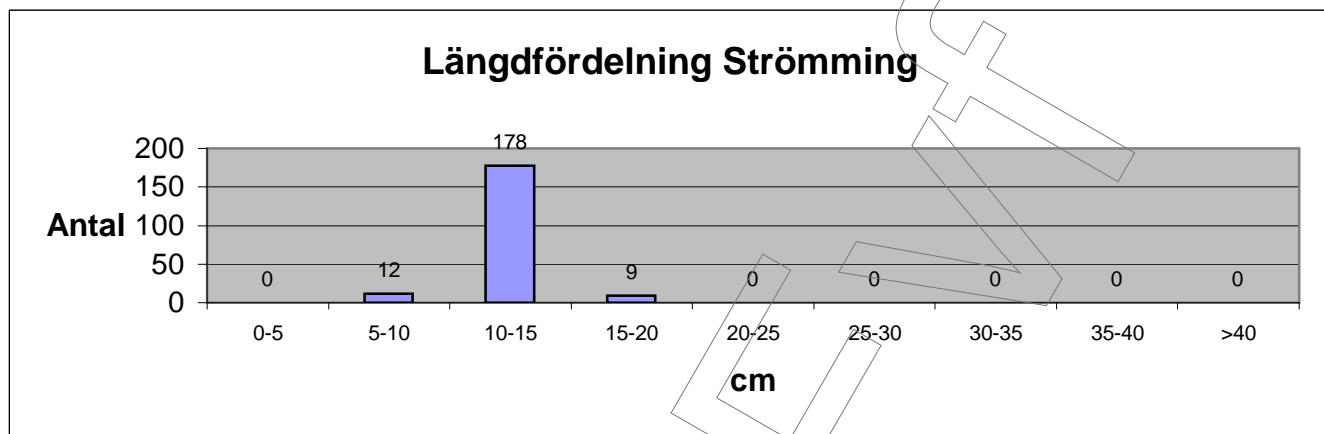






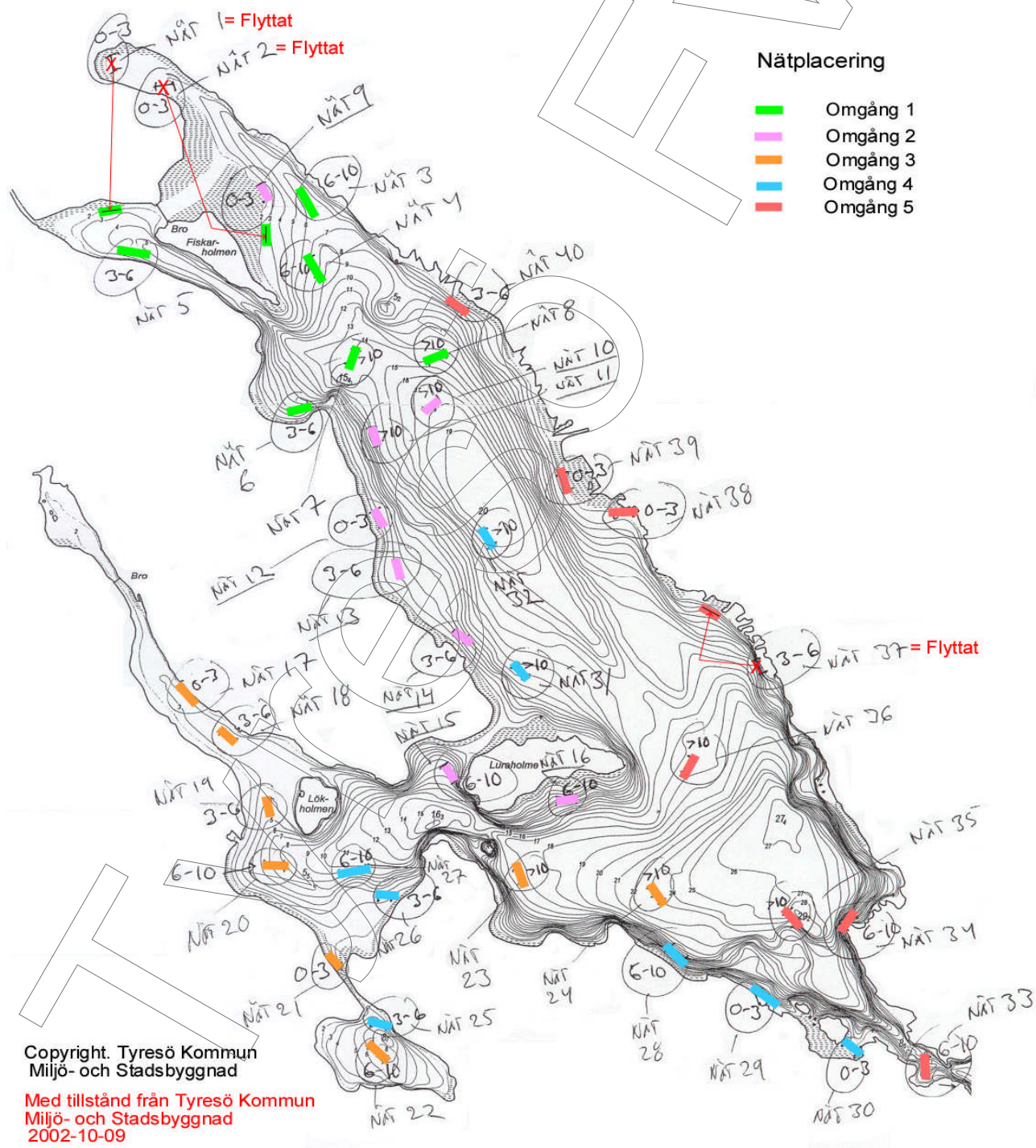






Fångst per Nätansträngning	Kalvfjärden, Tyresö			
	Bottensatta Oversiktsnät, Kust (9 maskers)			
	Djupzon			
	0-3 m	3-6 m	6-10 m	10- m
Antal nät	10	10	10	10
<u>Antal fiskar / nät</u>				
Abborre	29,90	28,10	4,40	0,00
Björkna	29,80	8,60	0,60	0,00
Braxen	0,20	0,00	0,00	0,00
Gädda	0,20	0,10	0,10	0,00
Gärs	5,20	7,00	1,30	0,00
Gös	0,50	1,40	0,20	0,00
Id	0,40	0,60	0,20	0,00
Löja	29,20	27,60	0,00	0,00
Mört	71,10	12,40	0,60	0,00
Nors	0,00	0,10	0,00	0,00
Sarv	2,40	0,00	0,00	0,00
Strömming	11,00	2,70	4,70	1,50
Sutare	0,30	0,40	0,00	0,00
<u>Vikt i g / nät</u>				
Abborre	1511,30	1368,00	210,30	0,00
Björkna	634,00	282,70	25,10	0,00
Braxen	12,00	0,00	0,00	0,00
Gädda	807,40	105,40	46,20	0,00
Gärs	40,40	142,40	16,00	0,00
Gös	395,40	112,40	102,20	0,00
Id	29,40	17,80	17,80	0,00
Löja	287,80	306,60	0,00	0,00
Mört	1349,00	287,60	37,60	0,00
Nors	0,00	1,20	0,00	0,00
Sarv	268,50	0,00	0,00	0,00
Strömming	100,60	81,00	97,50	34,50
Sutare	229,80	293,20	0,00	0,00

Djupkarta Kalvfjärden m. fl., Tyresö



Nät nr.	Djupområde	Djup i m	Siktdjup	Temp. °C	Nätposition i grader och minuter. (Uppmätt med GPS).	
					N	E
1	0-3m	2,0	1,30		N 59° 13,993'	N 59° 13,995'
					E 18° 18,463'	E 18° 18,514'
2	0-3m	2,0	1,40		N 59° 13,888'	N 59° 13,918'
					E 18° 19,033'	E 18° 19,038'
3	6-10m	5,8	1,56		N 59° 13,953'	N 59° 13,977'
					E 18° 19,187'	E 18° 19,157'
4	6-10m	9,0	1,67		N 59° 13,856'	N 59° 13,881'
					E 18° 19,221'	E 18° 19,199'
5	3-6m	4,5	1,53		N 59° 13,926'	N 59° 13,915'
					E 18° 18,552'	E 18° 18,600'
6	3-6m	5,0	1,60	13,3	N 59° 13,602'	N 59° 13,613'
					E 18° 19,110'	E 18° 19,164'
7	10- m	15,0	1,60	5,0	N 59° 13,700'	N 59° 13,665'
					E 18° 19,283'	E 18° 19,245'
8	10- m	14,0	1,70	5,0	N 59° 13,706'	N 59° 13,691'
					E 18° 19,452'	E 18° 19,406'
9	0-3m	2,5			N 59° 14,020'	N 59° 14,061'
					E 18° 19,041'	E 18° 18,995'
10	10- m	18,0			N 59° 13,634'	N 59° 13,638'
					E 18° 19,530'	E 18° 19,453'
11	10- m	13,3			N 59° 13,531'	N 59° 13,552'
					E 18° 19,405'	E 18° 19,383'
12	0-3m	2,5			N 59° 13,392'	N 59° 13,424'
					E 18° 19,377'	E 18° 19,346'
13	3-6m	4,5			N 59° 13,317'	N 59° 13,342'
					E 18° 19,443'	E 18° 19,430'
14	3-6m	4,5			N 59° 12,156'	N 59° 12,167'
					E 18° 19,638'	E 18° 19,621'
15	6-10m	8,8			N 59° 12,092'	N 59° 12,931'
					E 18° 19,602'	E 18° 19,570'
16	6-10m	7,5			N 59° 12,848'	N 59° 12,984'
					E 18° 19,045'	E 18° 19,285'
17	0-3m	2,8	1,40		N 59° 13,032'	N 59° 13,040'
					E 18° 18,757'	E 18° 18,746'
18	3-6m	3,5	1,00		N 59° 12,993'	N 59° 12,993'
					E 18° 18,830'	E 18° 18,816'
19	3-6m	3,5	1,30		N 59° 12,892'	N 59° 12,864'
					E 18° 18,974'	E 18° 18,977'
20	6-10m	8,5	1,15		N 59° 12,758'	N 59° 12,760'
					E 18° 19,034'	E 18° 19,089'
21	0-3m	2,5	1,20		N 59° 12,570'	N 59° 12,619'
					E 18° 19,154'	E 18° 19,127'
22	6-10m	6,5	1,10		N 59° 12,380'	N 59° 12,401'
					E 18° 19,317'	E 18° 19,268'
23	10- m	15,5	1,70		N 59° 12,695'	N 59° 12,719'
					E 18° 19,822'	E 18° 19,783'
24	10- m	22,8	1,30		N 59° 12,667'	N 59° 12,691'
					E 18° 20,353'	E 18° 20,298'

Nät nr.	Djupområde	Djup i m	Siktdjup	Temp. °C	Nätposition i grader och minuter. (Uppmätt med GPS).	
25	3-6m	5,0	1,18		N 59° 12,428' E 18° 19,332'	N 59° 12,440' E 18° 19,272'
26	3-6m	3,2	1,47		N 59° 12,679' E 18° 19,324'	N 59° 12,691' E 18° 19,269'
27	6-10m	9,0	1,40		N 59° 12,723' E 18° 19,346'	N 59° 12,726' E 18° 19,286'
28	6-10m	7,0	1,50		N 59° 12,576' E 18° 20,253'	N 59° 12,592' E 18° 20,206'
29	0-3m	2,0	1,50		N 59° 12,444' E 18° 20,952'	N 59° 12,465' E 18° 20,648'
30	0-3m	2,2	1,80		N 59° 12,371' E 18° 20,952'	N 59° 12,402' E 18° 20,924'
31	10- m	12,5	1,70		N 59° 13,136' E 18° 19,763'	N 59° 13,453' E 18° 19,719'
32	10- m	19,5	1,50		N 59° 13,424' E 18° 19,763'	N 59° 13,453' E 18° 19,719'
33	6-10m	4,0	1,56		N 59° 12,299' E 18° 21,169'	N 59° 12,331' E 18° 21,162'
34	6-10m	8,0	1,54		N 59° 12,595' E 18° 20,916'	N 59° 12,617' E 18° 20,943'
35	10- m	25,0	1,47		N 59° 12,614' E 18° 20,712'	N 59° 12,652' E 18° 20,674'
36	10- m	17,0	1,47		N 59° 12,883' E 18° 20,413'	N 59° 12,911' E 18° 20,450'
37	3-6m	4,5	1,33		N 59° 12,212' E 18° 20,403'	N 59° 13,236' E 18° 20,332'
38	0-3m	2,0	1,57		N 59° 13,402' E 18° 20,123'	N 59° 13,398' E 18° 20,062'
39	0-3m	2,5	1,44		N 59° 13,491' E 18° 19,986'	N 59° 13,519' E 18° 19,965'
40	3-6m	4,0	1,54		N 59° 13,773' E 18° 19,724'	N 59° 13,750' E 18° 19,763'

1,45 = Genomsnittligt siktdjup i m

Sändlista

Redovisas ej med anledning av PUL (Personuppgiftslagen).

TYRESÖ FV

Sammanställning			Längd i cm								
Art	Antal	Vikt i g	0-5	5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	35-40	>40
Abborre	624	30896	0	209	217	134	44	14	3	1	2
Björkna	390	9418	0	196	146	40	6	1	1	0	0
Braxen	2	120	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Gädda	4	9590	0	0	0	0	0	0	0	1	3
Gärs	135	1988	5	103	27	0	0	0	0	0	0
Gös	21	6100	0	1	3	7	4	0	1	2	3
Id	12	650	0	3	4	3	2	0	0	0	0
Löja	568	5944	1	155	411	1	0	0	0	0	0
Mört	841	16742	0	347	404	84	5	1	0	0	0
Nors	1	12	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Sarv	24	2685	0	2	15	3	1	1	2	0	0
Strömming	199	3136	0	12	178	9	0	0	0	0	0
Sutare	7	5230	0	0	0	1	1	0	1	3	1
Summa	2828	92511	6	1028	1405	285	63	17	8	7	9

Storlek Nät nr.	0-5 cm	5-10 cm	10-15 cm	15-20 cm	20-25 cm	25-30 cm	30-35 cm	35-40 cm	>40 cm	Totalt antal	Total- vikt g
1		3	12	3	5					23	1190
2		11	7	10	1					29	1102
3				1		2				3	573
4										0	
5		24	17	14	2					57	1872
6		1	7	8						16	756
7										0	
8										0	
9		21	18	9	8	2	2	1	1	62	4698
10										0	
11										0	
12		32	15	6	3					56	1314
13		24	4	3	4				1	36	3192
14		31	13	6	1	1				52	1574
15						1				1	234
16				2						2	118
17		8	4	2	2					16	571
18		8	3	20	1					32	904
19		10	2	5						17	2088
20										0	
21		6	7	11		1				25	1840
22										0	
23										0	
24										0	
25										0	
26		4	17	5	3	2				31	1320
27										0	
28			22	1						23	548
29		8	8	1	7	1				25	1606
30		7		2						9	184
31										0	
32										0	
33		1	8	6						15	630
34										0	
35										0	
36										0	
37		1	14	6	3					24	1224
38		5	4	4	2	2				17	1052
39			29	6		1	1			37	1556
40		4	6	3	2	1				16	750
Summa	0	209	217	134	44	14	3	1	2	624	30896

Storlek Nät nr.	0-5 cm	5-10 cm	10-15 cm	15-20 cm	20-25 cm	25-30 cm	30-35 cm	35-40 cm	>40 cm	Totalt antal	Total- vikt g
1		23	15	2	2	1	1			44	1262
2		42	9	3						54	572
3			1							1	25
4										0	
5		1	9	1						11	520
6			1							1	23
7										0	
8										0	
9		12	17	4						33	726
10										0	
11										0	
12		12	8	8						28	546
13			2	3						5	242
14			1	1						2	60
15										0	
16										0	
17		15	24	4						43	602
18		11	17	1	2					31	848
19		11	3	1						15	564
20										0	
21		11	3	1						15	1238
22										0	
23										0	
24										0	
25										0	
26			8	4						12	320
27										0	
28										0	
29			3	1						4	84
30		13								13	330
31										0	
32										0	
33			3	1	1					5	226
34										0	
35										0	
36										0	
37			4							4	108
38		12	1	1						14	158
39		30	15	4	1					50	822
40		3	2							5	142
Summa	0	196	146	40	6	1	1	0	0	390	9418

Storlek Nät nr.	0-5 cm	5-10 cm	10-15 cm	15-20 cm	20-25 cm	25-30 cm	30-35 cm	35-40 cm	>40 cm	Totalt antal	Total- vikt g
1										0	
2										0	
3										0	
4										0	
5										0	
6										0	
7										0	
8										0	
9				1						1	60
10										0	
11										0	
12				1						1	60
13										0	
14										0	
15										0	
16										0	
17										0	
18										0	
19										0	
20										0	
21										0	
22										0	
23										0	
24										0	
25										0	
26										0	
27										0	
28										0	
29										0	
30										0	
31										0	
32										0	
33										0	
34										0	
35										0	
36										0	
37										0	
38										0	
39										0	
40										0	
Summa	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	120

Storlek Nät nr.	0-5 cm	5-10 cm	10-15 cm	15-20 cm	20-25 cm	25-30 cm	30-35 cm	35-40 cm	>40 cm	Totalt antal	Totalvikt g	Anm.
1										0		
2										0		
3								1		1	462	40 cm
4										0		
5										0		
6										0		
7										0		
8										0		
9										0		
10										0		
11										0		
12										0		
13										0		
14										0		
15										0		
16										0		
17										0		
18										0		
19										0		
20										0		
21										0		
22										0		
23										0		
24										0		
25										0		
26										0		
27										0		
28										0		
29										0		
30										0		
31										0		
32										0		
33										0		
34										0		
35										0		
36										0		
37										0		
38										0		
39									2	2	8074	75 & 92 cm
40									1	1	1054	59 cm
Summa	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	9590	

Storlek Nät nr.	0-5 cm	5-10 cm	10-15 cm	15-20 cm	20-25 cm	25-30 cm	30-35 cm	35-40 cm	>40 cm	Totalt antal	Total- vikt g
1		1								1	10
2		8								8	70
3		4	1							5	54
4										0	
5		14	1							15	140
6		2	1							3	34
7										0	
8										0	
9		1	1							2	12
10										0	
11										0	
12		9								9	58
13		1	1							2	34
14		4								4	30
15			1							1	14
16			1							1	32
17		7	1							8	88
18		3								3	36
19		6	12							18	868
20										0	
21		6								6	50
22										0	
23										0	
24										0	
25										0	
26	5	4								9	98
27										0	
28			1							1	12
29		4								4	28
30										0	
31										0	
32										0	
33		5								5	48
34										0	
35										0	
36										0	
37		5	4							9	108
38		1								1	6
39		13								13	82
40		5	2							7	76
Summa	5	103	27	0	0	0	0	0	0	135	1988

Storlek Nät nr.	0-5 cm	5-10 cm	10-15 cm	15-20 cm	20-25 cm	25-30 cm	30-35 cm	35-40 cm	>40 cm	Totalt antal	Total- vikt g	Anm.
1										0		
2										0		
3							1			1	332	
4										0		
5										0		
6										0		
7										0		
8										0		
9					1				1	2	3794	74 cm
10										0		
11										0		
12				1						1	36	
13										0		
14										0		
15									1	1	690	
16										0		
17				1						1	52	
18		1	2		2					5	232	
19				2				2	1	5	758	
20										0		
21					1					1	72	
22										0		
23										0		
24										0		
25										0		
26			1	3						4	134	
27										0		
28										0		
29										0		
30										0		
31										0		
32										0		
33										0		
34										0		
35										0		
36										0		
37										0		
38										0		
39										0		
40										0		
Summa	0	1	3	7	4	0	1	2	3	21	6100	

Storlek Nät nr.	0-5 cm	5-10 cm	10-15 cm	15-20 cm	20-25 cm	25-30 cm	30-35 cm	35-40 cm	>40 cm	Totalt antal	Total- vikt g
1										0	
2										0	
3					1					1	160
4										0	
5										0	
6										0	
7										0	
8										0	
9				1	1					2	270
10										0	
11										0	
12										0	
13										0	
14										0	
15										0	
16										0	
17		1	1							2	24
18			2	2						4	148
19										0	
20										0	
21										0	
22										0	
23										0	
24										0	
25										0	
26		2								2	30
27										0	
28			1							1	18
29										0	
30										0	
31										0	
32										0	
33										0	
34										0	
35										0	
36										0	
37										0	
38										0	
39										0	
40										0	
Summa	0	3	4	3	2	0	0	0	0	12	650

Storlek Nät nr.	0-5 cm	5-10 cm	10-15 cm	15-20 cm	20-25 cm	25-30 cm	30-35 cm	35-40 cm	>40 cm	Totalt antal	Total- vikt g
1		10	32							42	414
2										0	
3										0	
4										0	
5		10	31							41	480
6										0	
7										0	
8										0	
9										0	
10										0	
11										0	
12										0	
13										0	
14										0	
15										0	
16										0	
17		15	54							69	556
18		15	98							113	1086
19		16	47	1						64	880
20										0	
21		78	28							106	1204
22										0	
23										0	
24										0	
25	1	2								3	26
26		4	43							47	508
27										0	
28										0	
29			51							51	474
30										0	
31										0	
32										0	
33										0	
34										0	
35										0	
36										0	
37										0	
38										0	
39		5	19							24	230
40			8							8	86
Summa	1	155	411	1	0	0	0	0	0	568	5944

Storlek Nät nr.	0-5 cm	5-10 cm	10-15 cm	15-20 cm	20-25 cm	25-30 cm	30-35 cm	35-40 cm	>40 cm	Totalt antal	Total- vikt g
1		53	35	6	2					96	1552
2		37	15	2						54	690
3										0	
4										0	
5		2	14	1						17	370
6			2	1						3	122
7										0	
8										0	
9		44	32	15						91	1508
10										0	
11										0	
12		6	39	3						48	1082
13			4	1						5	146
14		1	2							3	56
15										0	
16										0	
17		64	50	9	2					125	2224
18		5	42	2						49	978
19			2	1						3	108
20										0	
21		13	38	5						56	1264
22										0	
23										0	
24										0	
25										0	
26		9	24	1						34	744
27										0	
28										0	
29		17	42	7						66	1268
30		42	11	11						64	1694
31										0	
32										0	
33		4	1			1				6	376
34										0	
35										0	
36										0	
37			2	2						4	144
38		29	29	8	1					67	1278
39		21	16	7						44	930
40			4	2						6	208
Summa	0	347	404	84	5	1	0	0	0	841	16742

Storlek Nät nr.	0-5 cm	5-10 cm	10-15 cm	15-20 cm	20-25 cm	25-30 cm	30-35 cm	35-40 cm	>40 cm	Totalt antal	Total- vikt g
1										0	
2										0	
3										0	
4										0	
5										0	
6				1						1	12
7										0	
8										0	
9										0	
10										0	
11										0	
12										0	
13										0	
14										0	
15										0	
16										0	
17										0	
18										0	
19										0	
20										0	
21										0	
22										0	
23										0	
24										0	
25										0	
26										0	
27										0	
28										0	
29										0	
30										0	
31										0	
32										0	
33										0	
34										0	
35										0	
36										0	
37										0	
38										0	
39										0	
40										0	
Summa	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	12

Storlek Nät nr.	0-5 cm	5-10 cm	10-15 cm	15-20 cm	20-25 cm	25-30 cm	30-35 cm	35-40 cm	>40 cm	Totalt antal	Totalvikt g
1				3						3	152
2										0	
3										0	
4										0	
5										0	
6										0	
7										0	
8										0	
9										0	
10										0	
11										0	
12					1					1	174
13										0	
14										0	
15										0	
16										0	
17										0	
18										0	
19										0	
20										0	
21			10				1			11	1105
22										0	
23										0	
24										0	
25										0	
26										0	
27										0	
28										0	
29										0	
30		2	5							7	230
31										0	
32										0	
33										0	
34										0	
35										0	
36										0	
37										0	
38						1	1			2	1024
39										0	
40										0	
Summa	0	2	15	3	1	1	2	0	0	24	2685

Storlek Nät nr.	0-5 cm	5-10 cm	10-15 cm	15-20 cm	20-25 cm	25-30 cm	30-35 cm	35-40 cm	>40 cm	Totalt antal	Total- vikt g
1										0	
2										0	
3			5							5	85
4			1							1	20
5										0	
6				6						6	194
7										0	
8										0	
9			6							6	62
10										0	
11			1							1	23
12			74							74	668
13			4							4	174
14			10							10	216
15			14							14	258
16		2	14	1						17	368
17										0	
18										0	
19										0	
20			6							6	164
21										0	
22										0	
23			3							3	74
24										0	
25										0	
26										0	
27										0	
28			2							2	52
29										0	
30		6								6	60
31			10							10	222
32										0	
33			2							2	28
34										0	
35										0	
36			1							1	26
37			5							5	112
38		4	20							24	216
39										0	
40				2						2	114
Summa	0	12	178	9	0	0	0	0	0	199	3136

Storlek Nät nr.	0-5 cm	5-10 cm	10-15 cm	15-20 cm	20-25 cm	25-30 cm	30-35 cm	35-40 cm	>40 cm	Totalt antal	Totalvikt g	Anm.
1								1		1	1040	40 cm
2										0		
3										0		
4										0		
5										0		
6							1	2		3	2764	33, 39 & 40cm
7										0		
8										0		
9										0		
10										0		
11										0		
12				1						1	106	19 cm
13										0		
14										0		
15										0		
16										0		
17										0		
18										0		
19						1				1	168	22 cm
20										0		
21									1	1	1152	41 cm
22										0		
23										0		
24										0		
25										0		
26										0		
27										0		
28										0		
29										0		
30										0		
31										0		
32										0		
33										0		
34										0		
35										0		
36										0		
37										0		
38										0		
39										0		
40										0		
Summa	0	0	0	1	1	0	1	3	1	7	5230	