



LÄNSSTYRELSEN
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN

Elfiskeundersökningar i Västra Götalands Län 2009

Rapportnr: 2010:21

ISSN: 1403-168X

Författare: Claes Dellefors, Aquaticus

Utgivare: Länsstyrelsen i Västra Götalands län, Vattenvårdsenheten

Rapporten finns som pdf på www.lansstyrelsen.se/vastragotaland under Publikationer/Rapporter.

Länsstyrelsens förord

Våra sjöar och vattendrag är fortfarande drabbade av försurande nedfall. Även om svavelutsläppen minskat betydligt under de senaste 20 åren och nedfallet idag ligger under den kritiska belastningsgränsen, har utsläppen av kväve inte minskat på samma sätt.

På senare år har man sett en tydlig återhämtning på många håll. Men modelleringar visar på att det mesta av den naturliga återhämtningen ligger bakom oss. Det som idag inte är återhämtat kommer troligen inte att återhämta sig inom en överblickbar tid.

Utöver det sura vattnets negativa egenskaper, tillkommer även negativa effekter i form utan ökade halter av oorganiskt aluminium som är mycket giftigt för många av vattendragets invånare.

För att motverka de negativa effekterna av det surare vattnet i sjöar och vattendrag utförs omfattande kalkningar i Västra Götalands län. Målet är att återställa och vidmakthålla en vattenkvalitet som gör det möjligt att bevara den naturliga florán och faunan samt möjliggöra återkolonisation av utslagna arter.

Länsstyrelsen ansvarar för den regionala planeringen av kalkningen medan utförandet vanligtvis görs i kommunal regi. För att kunna bedöma hur väl kalkningen fungerar görs omfattande kemiska och biologiska undersökningar. De biologiska undersökningarna som består av elfiske, sjöprovfiske, bottenfaunaprovtagningar och påväxt av kiselalger svara bäst på hur väl kalkningens övergripande mål är uppfyllda, medan de kemiska undersökningarna ger svar på hur väl de uppställda vattenkemiska målen är uppfyllda samt att de ger underlag till förbättringar i kalkningsstrategin.

Författarna ansvarar för rapportens innehåll varför detta inte kan åberopas som länsstyrelsens ståndpunkt. Länsstyrelsen har bistått med granskning av rapporten.

Mikael Cremle

Sammanfattning

Elfiskeundersökningen 2009, utfördes under perioden 20 juli till slutet av september. Sammanlagt fiskades det 155 lokaler. Perioden kännetecknades av måttliga sommartemperaturer med nederbörd i stort sett varenda dag. Till skillnad från förra året var dock nederbördsmängderna måttliga och därför kunde i stort sett alla fisken som var planerade också utföras. Det innebar dock att vissa vattendrag fiskades med för mycket vatten och att resultaten inte blev optimala. De generellt höga flödena kan kanske också förklara de ofta något lägre fångsterna på de lokaler där fluktuationerna får anses vara inom det normala.

Elfiskeundersökningen i länet var uppdelad så att de södra delarna fiskades av Aquaticus (91) medan de norra (53), större delen av Bohuslän och Dalsland, fiskades av ett antal konsulter med företaget Miljö och Vattenvård som huvudansvarig. Dessutom elfiskades ett antal (7) av Länsstyrelsens egen personal och några (4) av Sportfiskarna Göteborg.

Nedan följer en kort regional sammanfattning av resultaten:

067 Motala ström (2); Två lokaler fiskades i vattensystemet, båda i Hjällöbacken. Båda uppvisade bra och förväntade tätheter av öring.

103 Ätran (2); Endast två lokaler fiskades och båda med stort vattenflöde. Tinkån, som var den ena, saknade öring, men har gjort så sedan 1980-talet. Skvättebacken, den andra undersökta, hade något högre tätheter än vanligt.

105 Viskan (21); Ingen entydig bild av laxfiskförekomsten i vattensystemet kunde skönjas. Vattendragen med strömlevande och insjövandrade öring exempelvis, Bålån, Torestorpsån, Kroksån och Ljungaån hade kanske inte alla sämre tätheter än de senaste gångerna de fiskats men hade alldeles för få öringar för vad som kan anses tillfredsställande. Vattendragen med havsvandrande öring och/eller lax hade väl i stort sett förväntade tätheter. Anmärkningsvärt var dock att lokalen Mølnebacka hade så lite fisk. Mølnebacka är en av lokalerna i Surtan som brukar ha både mycket lax och öring. De övriga tre, högre upp i systemet, hade dock normala tätheter.

106 Rolfsån (19); Lokalerna i huvudfåran och i biflödena till Storån och Sörån hade generellt bra tätheter och befäste resultaten från de senaste årens ökade fångster. Anmärkningsvärt var väl att laxungar fångades på båda lokalerna i Storåns huvudflöde som visade att de upptransporterade laxarna lekt här. Undantaget från den positiva bilden var Gärån, där fångsten var lägre än senast.

Den andra huvudgrenen av Storåns vatten, Nolån, uppvisade dock generellt väldigt låga tätheter av öring och var sämre än tidigare. Exempelvis saknade lokalen Nolån-beteshagen nästan öring där det under 90-talet, ofta var mycket höga tätheter av öring. Troligtvis är det inte försurning som är huvudorsaken eftersom den försurningskänsliga signalkräftan var mycket talrik. Snarare är det väl konkurrensen av kräftan och att vattendraget är så fragmenterat av vandringshinder, främst kraftverk, att öringen minskat.

107 Kungsbackaån (7); De vatten som undersöks i Kungsbackaåns vattensystem är i huvudsak vattendrag med vandrande laxfiskbestånd. Dessa hade bra och förväntade tätheter. Ett litet plus för Sandsjöbacken som hade högre tätheter än förut.

108 Göta älv (39); Även biflödena till Göta älv hade i stort förväntade fångster av laxfisk. De södra vattendragen i Härryda, Göteborg, Kungälv och Ale kommuner hade alla resultat inom de förväntade. I Alingsås kommun med insjövandrande bestånd i Laxån, Hjulån, Maryd, Hästerydsbacken och Lygnöå var fångsterna något skiftande. Nedre lokalen i Maryd saknade fisk medan den övre mellan dammarna var fångsten snarare högre än förväntat. I Laxån var

fångsten inte sämre än de senaste årens fiske på lokalen Station 7, men bra mycket sämre än fångsterna på -80 och 90-talen. Fångsten på den övre lokalen station 4, var bättre än förväntat och visade att vandrande fisk sannolikt lekt här. Även uppströmsliggande lokalen i Lygnö å hade ovanligt höga tätheter av öring. Det var extra förvånande eftersom skog hade avverkat i området och ingen kantzon lämnats.

Biflödena till Göta älv i Lilla Edets kommun hade nästan genomgående något sämre tätheter av laxfisk än senast de fiskats. Den kanske viktigaste producenten av lax- och öringsmolt uppströms laxtrapporna i Lilla Edet, Brattorpsån, hade t.ex. lägre tätheter än tidigare. Resultaten antyder att uppgången av laxfisk i trapporna kan ha varit sämre än tidigare.

108/109 Havsöringsbäckar i Stenungsunds kommun (10); Alla stationer hade mer eller mindre förväntade fångster. De som utmärkte sig något negativt var nedersta lokalen i Jörlandaån och Rördalsån station 4. På den förstnämnda lokalen har bottenstrukturen förändrats över tid och består nu nästan uteslutande av sand. På den andra lokalen var vattenståndet mycket högt. Möjligen kan dessa förhållanden förklara de något svaga siffrorna på dessa lokaler. Något positivt var fångsten i Kvarnsjöbäcken där fångsterna traditionellt varit klart lägre än övriga havsöringsbäckar men hade i årets fiske tämligen normala tätheter.

108/109 Lokaler i Bratteforsån, Restebäcken och Tjöstelserödsbäcken (11); Alla lokaler hade förväntade tätheter men de flesta under genomsnittet.

108-130 Dalbergså (2); Stommebäcken hade som vanligt låga tätheter med öring som visar att det nu bara finns ett svagt stationärt bestånd i bäcken. Teåkersälven uppvisar en något uppåtgående trend när det gäller öring. Däremot verkar flodkräftan ha försvunnit. Pest?

108-131 Upperudsälven (8); Vattendragen i vattensystemet har i allmänhet ganska låga tätheter av öring. Så var fallet i år också. Enda lokalen som stack ut något var Suledsälven, Skakerud som hade något fler öringar än de senaste gångernas fiske. Det är glädjande eftersom de troligtvis är avkomlingar till sjövandrande föräldrar.

108-131/132 Ånimmeån (5); Även detta vattensystem präglas av svaga stationära öringbestånd. På lokalen Kasenbergsån-Ovan sågdammen, som bara fiskats de två senaste åren, var det ändå hyggligt med öring. Kasenbergsån, Vassbotten var något bättre sett till senast den fiskades men betydligt sämre än 1995 och år 2000. Än sämre var det i Åmålsån, Nedan Larbols kvarn, där ingen laxfisk fångades. Det gjorde det inte heller senast den fiskades men dessförinnan har det i alla fall varit ett mediokert öringbestånd. Här har också flodkräftan försvunnit från vattendraget.

108-140 Tidån (1); Endast en lokal fiskades i systemet, Kolarebäcken, Hyllsåsen. Lokalen har bara fiskats en gång tidigare. Årets fiske gav en lite större fångst än förra gången.

109/110 Kärreån och Taskeå (4); Båda lokalerna i Kärreån hade mycket lägre fångster än brukligt. Troligtvis har en bäverdamm utgjort ett hinder för vandrande lax och havsöring. Dammen försämrar också biotopen uppströms eftersom vattenhastigheten minskar och pålagringen av sand ökar. Taskeå hade mera normala tätheter av lax och öring.

110 Örekilsälven (6); Örekilsälven brukar ha låga tätheter i huvudflödet, uppströms Kärnsjön. De två lokaler som fiskades i år hade dock något högre tätheter än normalt. I biflödet Töftedalsån var det gott om laxungar långt nedströms (Heden) medan fisk helt saknades på den övre liggande lokalen (Lägren). Madbäcken, Martas bäck och Vrångsbäcken var något sämre än tidigare.

110/111 Broälven (1) Förväntad fångst.

111 Strömsån (4); Genomgående var det lägre fångster här än tidigare. Lokalen Strömsån (Vättlandsån), Gilltorpskvarnen hade betydligt lägre fångst än tidigare. De andra högre uppströms i Hämmensån, hade också lägre men kanske mer förväntade, inte minst för att höga flöden sannolikt påverkade fångsterna negativt.

111/112 Dynebäcken, Krokstrandsbäcken och Älgsjöbäcken (3); Dynebäcken hade mycket låg fångst av öring och det luktade svavelväte när man gick i bäcken. Bäcken troligen

dämd, bäverdämme?. Krokstrandsbäcken hade också något sämre fångst än normalt men också högt vatten. I Älgsjöbäcken fångades inga årsungar men bra med äldre öringar.

112 Enningdalsälven (11); Alla vattendrag i systemet uppvisade mer eller mindre förväntade tätheter av laxfisk. Något sämre var det i Torpbäckens båda grenar. Även lokalen i Enningdalsälvens huvudflöde var det sämre fångst än tidigare. Sträckan är dock en usel elfiskesträcka och resultatet säger i stort sett ingenting. Något bättre öringfångster än vanligt var det i Kynne älvs båda sträckor. En bäck som inte fiskats tidigare, Häljebobäcken, som rinner ut i Bullaren, visade sig ha gott om öringungar.

Inledning

Det sker omfattande kalkningsinsatser i Västra Götalands län som ett uppehållande försvar mot försurning. Inom länet kalkas ungefär 1500 sjöar och vattendrag. Kalkningarnas syfte är att bibehålla eller återskapa den naturliga florans och faunan. Öring och lax är känsliga för försurning och arterna är också förekommande i de flesta vattensystem i länet. Till skillnad från de flesta andra arter är de också kvantifierbara i rinnande vatten. De är därför utmärkt lämpade som indikatorer för skadliga effekter i vattenmiljön. För att bedöma effektiviteten av kalkningsåtgärderna i sjöar och vattendrag har tre kontrollprogram upprättats. Förutom elfiskeundersökningar ingår även provtagning av vattenkemi och bottenfauna.

År 2007 fick Aquaticus i uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland att utföra de kalkningsuppföljande elfiskeundersökningarna i länet. Företaget har tidigare haft delar av uppdraget i dåvarande Älvsborgs län, åren 1996-97 och i Västra Götalands län åren 2002-2003. Ulo Faremo och Claes Dellefors var som vanligt elfiskare. I år, som det nämnts tidigare, var undersökningen uppdelad så att även andra elfiskare utförde fisken. Det gäller främst de lokaler som är belägna i de norra delarna av länet.

Målsättningen har varit att utföra årets undersökning så likt de tidigare som möjligt. Det innebär att undersökningarna har gjorts på samma platser, med samma metoder och under ungefär samma tid, för att resultaten ska vara så jämförbara som möjligt mellan år.

Metoder

Elfisket utfördes enligt gängse metodik med riktlinjer av Fiskeriverket och med deras fältprotokoll. Några smärre skillnader i utförande mellan de olika utförarna kan dock märkas, troligen på något skilda direktiv. Skillnaden bestod i att Aquaticus i allmänhet bara utförde ett utfiske om mängden laxfisk understeg 10 stycken vid första fisket. Eftersom lokalerna i södra delarna av länet oftast har mycket fisk inträffade detta relativt sällan. De andra utförarna gjorde oftast fler utfisken även om fångsten vid första fisket var litet. Det gäller framförallt inlandspopulationerna i norra delarna av länet som ofta har låga tätheter. En annan skillnad är att Aquaticus vägde alla fiskar som fångades. De gjorde inte de andra utförarna. Dessutom tog Aquaticus ett foto på lokalen när den fiskades.

Den utrustning som användes var bensindrivna generatorer samt likriktare av märket LUGAB med tillhörande elfiskestavar och kablar.

Fisket genomfördes på den sträckning i vattendraget som var utmärkt med färg. Några lokaler fiskades där vi antog de var belägna eftersom de var dåligt utmärkta. Vi fiskade då samma längd i vattendraget som fanns angivna i tidigare protokoll. Om osäkerhet rått gällande elfiskestationens placering finns det angivet i "Kommentarer" på respektive lokals resultatsida. Alla lokaler märktes med sprayfärg på nytt efter fisket.

Varje lokal fiskades tre gånger med successiv utfångst. Om antalet laxfiskar var litet och understeg 10 stycken gjordes oftast bara ett utfiske (Aquaticus).

De fångade fiskarna bedömdes, längdmättes (mm) och vägdes (0,1 g) (Aquaticus). Den beskrivna proceduren gällde också för övriga arter. Längd på ål och kräftor uppskattades men vägdes inte.

Resultatredovisning

Varje lokal redovisas på ett uppslag i rapporten. De är placerade i bokstavsordning vattensystemsvis. Om flera lokaler finns i samma vattendrag placeras lokalerna i ordning med den längst nedströms först

Den vänstra sidan utgör den första sidan i Fiskeriverkets elfiskeprotokoll. Det som genomgående redovisas är, förutom vem som utfört fisket, lokalens geografiska koordinater och vilket vattensystem den tillhör. Vidare presenteras elfiskelokalens mått, när fisket utfördes och vid vilka förhållanden som då rådde. Ytmåtten är samma som i tidigare rapporter, om de inte är uppenbart felaktiga, för att jämförelser av fångsterna ska kunna göras. Vår fisk kan alltså ha utförts vid högre- eller lägre vattenstånd än tidigare vilket skulle ha påverkat ytmåttet som i sin tur hade påverkat tätheten av fisk på lokalen och därför försämrat jämförelsen.

Även stationens dominerande bottenstruktur och vegetationen i vattendraget och i dess omgivning antecknas. Den dominerande bottenstrukturen och växligheten är angivits som D1. Omfattningen av förekomsten är angivet i en stigande skala från 1-3, där siffran 3 motsvarar över 50 %. Dessutom anges vattendragets grumlighet och vattenfärg samt vilken biotop som omger vattendraget och hur väl vattendraget skuggas.

Längst ner på sidan anges antal och art på de fångade fiskarna i respektive fiskeomgång.

Översta figuren på motstående sida illustrerar storleksfördelningen i fångsten av öring och lax. Den undre figuren visar den beräknade tätheten, per 100 m², av öring och lax från årets och från tidigare rapporterade fisken. Den totala fiskmängden på respektive sträcka fås genom att P-värdet beräknas. P-värdena är ett mått på fångsteffektiviteten och anger hur stor andel av totala fiskpopulationen på sträckan som fångas i varje utfiske. Om bara ett utfiske gjorts på sträckan har det genomsnittliga p-värdet i elfiskeregistret för årsungar respektive äldre använts för att räkna ut totalantalet på sträckan. P³-värdet anger hur stor andel av populationen man teoretiskt fångat vid tre utfisken. Den siffran är angiven under figureerna. Nederst på den högra sidan ges en kommentar om sådan känns motiverad. Om vi anser att fångstresultatet är inom det förväntade, diskuteras det inte.

Vattensystem

Sjö/vattendrag	Lokalnamn	Sidan
----------------	-----------	-------

Motala ström 067

Hjällöbacken	Gate kvarn sammanflödet	16
Hjällöbacken	norra grenen Nordhagen	18

Ätran 103

Skvättebacken	Industri TGB	20
Tinkån	Vid vägtrumma	22

Viskan 105

Apelnåsaån	Sjöutloppet	24
Bålån	Stampen	26
Ekån	Furuliden	28
Kroksån	G:a stenbron	30
Kroksån	Grevakila	32
Kroksån	Lönshultet	34
Kullabäcken	Kulla	36
Lillån	Grustäkt	38
Lillån-Enån	Strätehed	40
Ljungaån	Sågverket	42
Ljungaån	Fritslabron	44
Måbäcken	Vägbron	46
Surtan	Mölnebacka kvarn	48
Surtan	Hyssna kyrka	50
Surtan	Skoghem	52
Surtan	Hägnabergen	54
Sävbäcken	Ovan vägbro	56
Torestorpsån	Svanefors	58
Torestorpsån	Strömman	60
Viskan	Sundholmen	62
Viskan	Nedströms bron	64

Rolfsån 106

Dammenbäcken	Äskekärr	66
Fälån	Träindustri	68
Gisslebäcken	Gissle	70
Gärån	Nedan fallen	72
Nolån	Nedströms Töllsjön	74

Nolån	Uppströms Töllsjön	76
Nolån	Beteshage	78
Nordån	Torstad	80
Rosabäcken	Valsjöryd	82
Ryabäcken	Kvarnslätt	84
Ryssbybäcken		86
Sandaredsån	Nedan doserare	88
Storån	Nedan gamla stenbron	90
Storån	Nedan Bosgårdens kraftv.	92
Sundstorpsån	Kvarnsås	94
Sörån	Nedan sågen	96
Sörån	Nedan färgfabriken	98
Sörån	Horsvadsbron	100
Ularåsbäcken	Nedan fallen	102

Kungsbackaån 107

Getabäcken	Utloppet	104
Hassungaredsbäcken	Porris	106
Kroksjöbäcken	Torvmossared	108
Lillån	Station 1	110
Mörtsjöbäcken	Staråsen	112
Nordån	Klev	114
Sandsjöbäcken	Ingsered	116

Göta älv 108

Alebäcken	Nedan gångbro	118
Brattorpsån	Station 1.	120
Brodalsbäcken	G:a dämnet	122
Bäck från Veresjön	Skogen	124
Bäck från Älltjärn	Nedan kulvert	126
Forsån	Hockeyrinken	128
Hjulån	Ödenäs kvarn	130
Hultabäcken	Kvarnrännan	132
Hällebäcken	Kvarnkullen	134
Hästerydsbäcken	Hästeryd	136
Kullaån	Uppströms landsvägsbron	138
Kvarnabäcken	Nedströms sågen	140
Laxån	Station 7	142
Laxån	Station 4	144
Lygnö å	Nedan väg 180	146
Lygnö å, Störtaredsån	Uppströms Lygnö	148
Lärjeån	Ovan laxtrappa	150
Maryd å	Väg 180	152
Maryd å	Tvärhult	154
Mölndalsån	Risbohult	156
Mölnebäcken	Ovan trumma	158

Pliktån	SV Getåsen	160
Rinnabäcken	Gamla skolan	162
Rysjöbäcken	Nedan dämme	164
Sannersbybäcken	Station 2	166
Skörsbobäcken	Uppströms vägtrumma	168
Solbergsån	Kvarnen	170
Solbergsån	Mariedal	172
Sollumsån	Fridhem	174
Strömsbäcken	Nedan fall vid Uxås	176
Svartåbäcken	Kohagen	178
Svartåbäcken	Nedströms fallet	180
Säveån	Sommens/Åbrinken	182
Säveån	Kastenhov	184
Säveån	Jonseredsdammen	186
Sörån	Blinneberg	188
Sörån	Slerebo	190
Tubaredsbäcken	Uppströms kulvert	192
Västerlandaån	Station 2	194

Jörlandaån 108/109

Jörlandaån	Nedre Haga	196
Jörlandaån	Smedseröd	198
Jörlandaån	Ranebo	200

Anråse å 108/109

Abortjärnsbäcken	Station 13	202
Kvarnsjöbäcken	Station 11	204
Lerån	Station 8	206
Rördalsån	Station 4	208

Bratteforsån 108/109

Bratteforsån	Motorvägen	210
Grössbyån	Sågen	212
Härgusserödsån	E6	214

Tjöstelserödsbäcken 108/109

Tjöstelserödsbäcken	Mynningen	216
Tjöstelserödsbäcken	Trumman	218
Tjöstelserödsbäcken	Spången	220
Tjöstelserödsbäcken	Skolan	222
Tjöstelserödsbäcken	Ankdammen	224

Tjöstelserödsbäcken	Gården	226
Tjöstelserödsbäcken	Esset	228

Restebäcken 108/109

Restebäcken	Bottnen	230
-------------	---------	-----

Dalbergsån 108-130

Stommebäcken	Stommen	232
Teåkersälven	Björtveten	234

Upperudsälven 108-131

Bäck från Käretjärn	Ödegården	236
Bäcktjärnsbäcken	P-platsen	238
Bäck vid Spargott	Ovan vägen	240
Getebrobäcken	Nedströms Rödsvattnet	242
Kesnacksälven	Kesnacke kvarn	244
Kesnacksälven	Fd. grustäkt	246
Solviksälven	Vägbron	248
Stamnåraälven	Mynningen	250
Suledsälven	Skakerud övre	252

Ånimmeån 108-131/132

Kasenbergsån	Syd Låbytorp	254
Kasenbergsån	Vassbotten	256
Kasenbergsån	Ovan sågdammen(-08)	258
Kasenbergsån	Ovan sågdammen(-09)	260
Åmålsån	Nedan Larbols kvarn	262

Tidan 108-140

Kolarebäcken	Hyllsåsen	264
--------------	-----------	-----

Kärraån 109/110

Kärraån	Lokal 2, nedre	266
Kärraån	Lokal 1, övre	268

Taske å 109/110

Taske å	Koloniområdet	270
Taske å	Hensbackabäcken	272

Örekilsälven 110

Madbäcken	Uddalen	274
Martas bäck	Uppströms Kvarnemadsjön	276
Töftedalsån	Heden	278
Tötedalsån	Lägren	280
Vrångsbäcken	Mullkallsäter	282
Örekilsälven	Bron Gesäter	284
Örekilsälven	Torpfors	286

Broälven 110/111

Broälven	Lokal 1	288
----------	---------	-----

Strömsån 111

Hämmensån	Ödegården	290
Hämmensån	Tohåltet	292
Strömsån (Vättilandsån)	Gilltorps kvarn	294
Valbakebäcken	N. Buar	296

Krokstrandsbäcken 111/112

Krokstrandsbäcken	Liden, nedan bron	298
-------------------	-------------------	-----

Dynebäcken 111/112

Dynebäcken	Dyne väst, nedre	300
------------	------------------	-----

Älgsjöbäcken 111/112

Älgsjöbäcken	Lokal 2	302
--------------	---------	-----

Enningdalsälven 112

Enningdalsälven	Nedan N. Bullaren	304
Gränsebäcken	Nedströms Väg 165	306
Hallerudsälven	Elvestad	308
Häljebobäcken	Häljebo	310
Kynneälv	Röd	312
Kynneälv	Nybro	314
Remnebäcken	Nedre sträckan	316
Sögårdbäcken	Nedom fallet	318
Torpbäcken	Ovan bron Vesteröd, S.grenen	320
Torpbäcken	Norra grenen	322

VATTENDRAGSNAMN: Hjällöbacken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Hjo	Kommunnr: 1497	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 6451360 Y: 1405350	Huvudflodnr: 067				
LOKALKOORDINATER: X: 6451360 Y: 1405350				Biflödesnr: 	
LOKALNAMN: Gate kvarn sammanflödet			Nr: 141	Höjd över hav (m): 	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Gerhard Sandell/Lars Pettersson	DATUM: 2009-09-14
ADRESS/TELE/E-POST: BioFactum, Sjun dhult 409, 59894 Vimmerby	ORGANISATION/AVD: KONS
biofactum@telia.com; 0492-12828; 070-5215836	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> BATTERI <input checked="" type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 400	Strömstyrka (A): 0,5	Pulsfrekvens (Hz): 50	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,5	AVFISKAD BREDD (m): 3,5	AVFISKAD YTA (m ²): 146	
LOKALENS LÄNGD (44	Lokalens andel torra partier (%) 5		
MAXDJUP (m): 0,48	LOKAL. MEDELBREDD (m): 	LOKAL. MEDELYTA (m ²): 	
MEDELDJUP (m): 0,14	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 13,0	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 12,2	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input type="checkbox"/>	Vattenhastighet: 0,6 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input checked="" type="checkbox"/>	MEDEL <input type="checkbox"/>	HÖG <input type="checkbox"/>	Vattenföring: 0,18 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input type="checkbox"/>	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

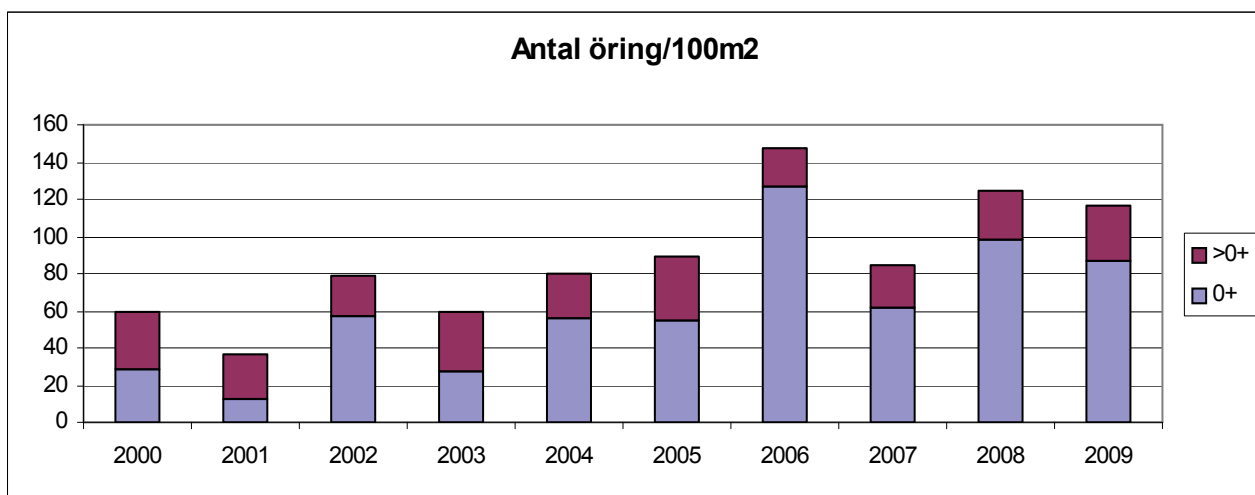
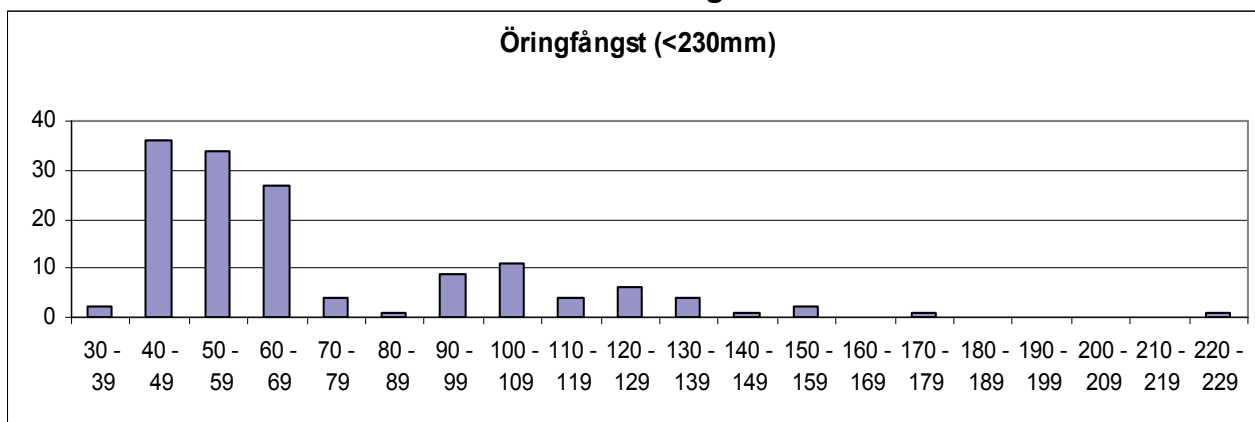
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED 0	SAND 1	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3 1	HÅLL 0
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Hassel				
BESKUGGNING: 90	VED I VATTNET (antal): 1			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,7					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	52	35	16				
ÖRING >0+	30	7	4				
FLODNEJONÖGA	1	0	2				
NEJONÖGA	0	1	1				
SIGNALKRÄFTA	0	2	1				

067 Motala ström

Hjällöbäcken, Gate kvarn, sammanflödet

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	103	127,5	87,1	0,81
Öring >0+:	41	42,4	29,0	0,97

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Hjällöbacken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Hjo	Kommunnr: 1497	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 645147 Y: 140717	Huvudflodornr: 067				
LOKALKOORDINATER: X: 6451280 Y: 1404270	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Norra grenen, Nordhagen	Nr: 140	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Gerhard Sandell/Lars Pettersson	DATUM: 2009-09-14
ADRESS/TELE/E-POST: BioFactum, Sjun dhult 409, 59894 Vimmerby	ORGANISATION/AVD: KONS
biofactum@telia.com; 0492-12828; 070-5215836	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> BATTERI <input checked="" type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 400	Strömstyrka (A): 0,5	Pulsfrekvens (Hz): 50
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,7	AVFISKAD BREDD (m): 2,7	AVFISKAD YTA (m ²): 124
LOKALENS LÄNGD (46	Lokalens andel torra partier (%) 4	
MAXDJUP (m): 0,35	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,11	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 15,1	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 13,0	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: 0,5 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input checked="" type="checkbox"/>	MEDEL	HÖG	Vattenföring: 0,05 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

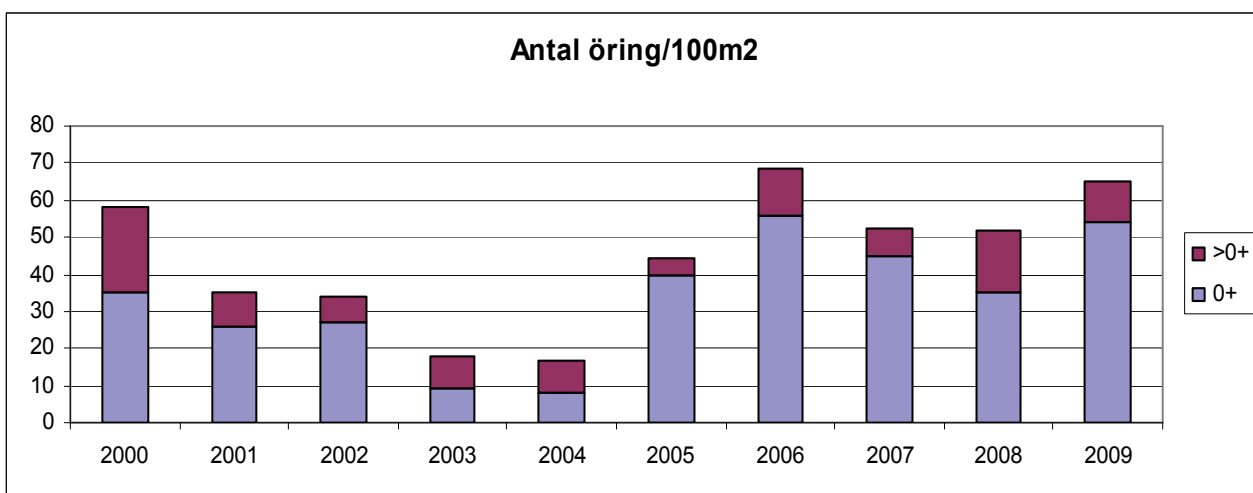
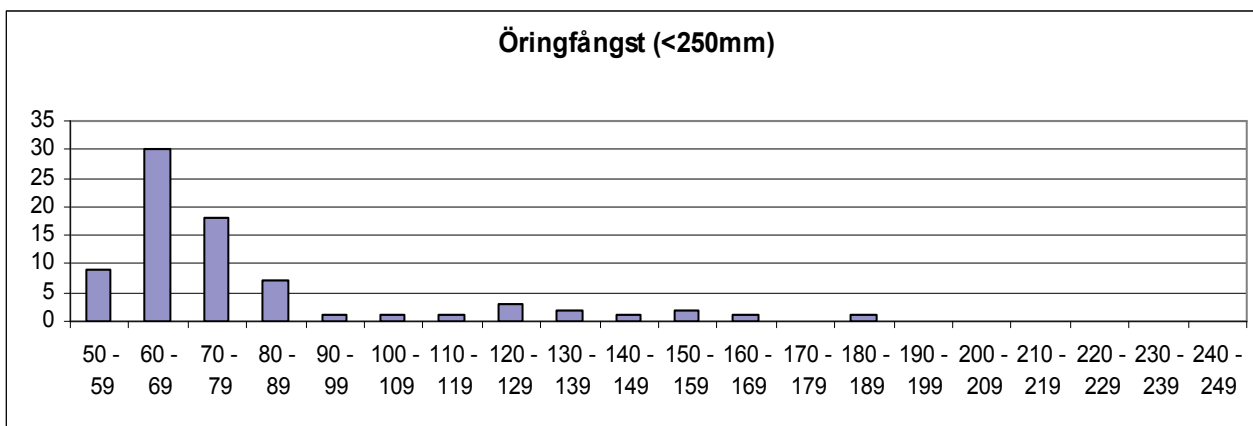
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D2	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 2	BLOCK3 2	HÅLL 0
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Björk					
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 2		Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,6						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	44	13	7				
ÖRING >0+	11	1	1				
FLODNEJONÖGA	1	4	0				
NEJONÖGA	1	2	0				
SIGNALKRÄFTA	6	12	8				

067 Motala ström

Hjällöbacken, Norra grenen, Nordhagen

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	64	67,3	54,2	0,95
Öring >0+:	13	13,1	10,6	0,99

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Skvättebacken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Tranemo	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 103			
LOKALKOORDINATER: X: 637635	Y: 135335	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Industri-TGB	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-06
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: 3

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): J

Avstängt fiske (Ja/Nej): N

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,5	AVFISKAD BREDD (m): 2,5	AVFISKAD YTA (m ²): 68
LOKALENS LÄNGD (): 27	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,65	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,35	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 20,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 18,5	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

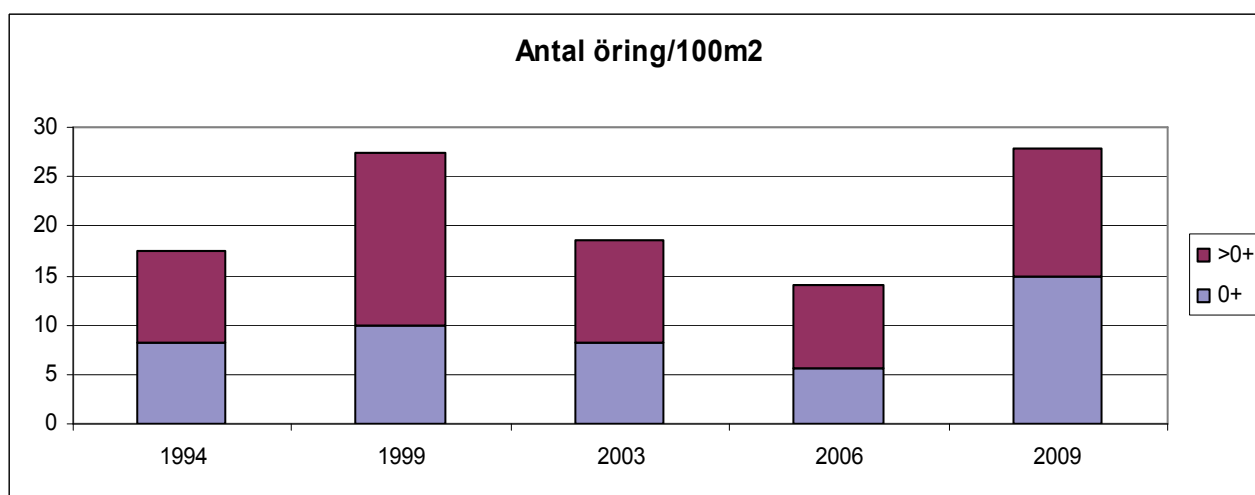
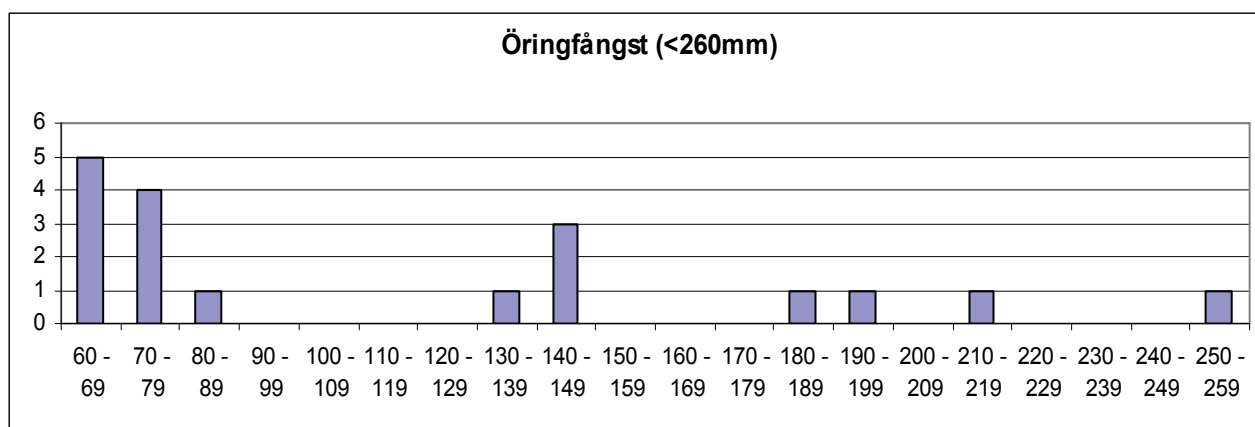
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm) D3	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE						
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI				NÄST DOM.TRÄDSL: Hägg				
BESKUGGNING: 90	VED I VATTNET (antal): 4				Ved i vatten (Antal/100m ²): 5,9					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	9	0	1				
ÖRING >0+	5	2	1				
MÖRT	5	0	1				
SIGNALKRÄFTA	0	3	0				

103 Ätran

Skvättebacken, Industri TGB

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	10	10,1	14,9	0,99
Öring >0+:	8	8,7	12,9	0,92

Kommentar: Lokalen hyser ett ganska svagt men relativt stabilt öringbestånd. Vi årets elfiske var vattennivån och vattenhastigheten hög vilket troligen påverkat fångsten negativt. Öringbeståndet har således inte blivit mindre.

VATTENDRAGSNAMN: Tinkån			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Svenljunga	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodornr: 103		
LOKALKOORDINATER: X: 635690	Y: 134600	Biffödesnr:		
LOKALNAMN: Vid vägtrumma	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-06
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 5,5	AVFISKAD BREDD (m): 5,5	AVFISKAD YTA (m ²): 138	
LOKALENS LÄNGD (25)	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,90	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,50	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 20,0	GRUMLIGHET (sätt X): X		
VATTENTEMP (°C): 18,5	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): X		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG X	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

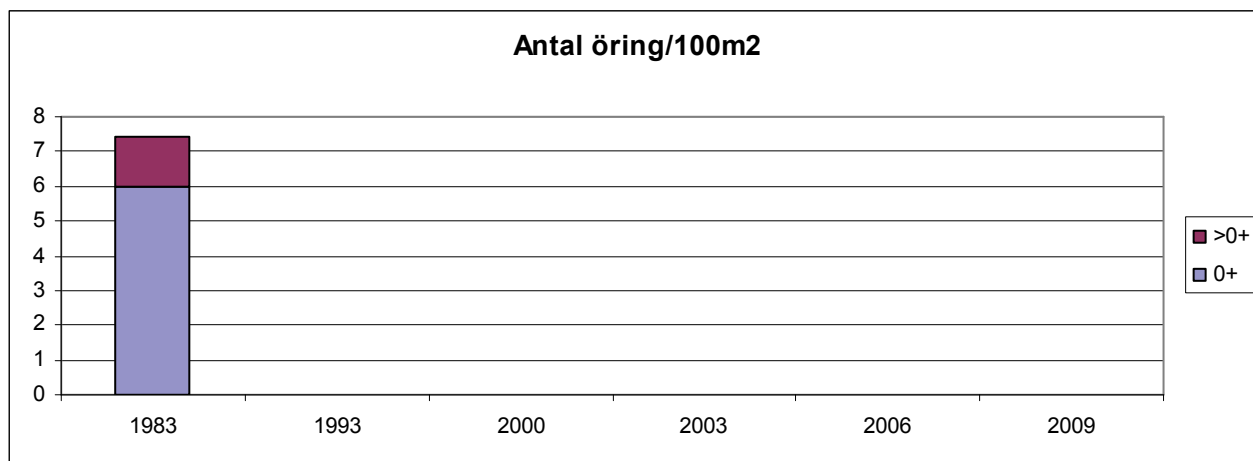
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D2	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG	BLANDSKOG D1	KALHYGGE D2					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR D3	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran				
BESKUGGNING: 10	VED I VATTNET (antal): 1			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,7					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
LAKE	10						
ABBORRE	1						
ELRITSA	1						

103 Ätran

Tinkån, Vid vägtrumma

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:		0		
Öring >0+:		0		-

Kommentar: Ingen laxfisk påträffad sedan i början av 80-talet. Tinkån kraftigt påverkat av skogsbruk.

VATTENDRAGSNAMN: Apelnäsaån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Borås	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 638485		Y: 133170		Biflödesnr:	
LOKALNAMN: Apelnäsasjöns utlopp			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-12
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN			<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):		Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,6	AVFISKAD BREDD (m): 3,6		AVFISKAD YTA (m ²): 148			
LOKALENS LÄNGD (41	Lokalens andel torra partier (%)					
MAXDJUP (m): 0,45	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,25	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt			
LUFTEMP (°C): 21,0	VATTENTEMP (°C): 19,5		Kraftigt färgat			
VATTENTEMP (°C): 19,5		VATTENFÄRG (sätt X):		<input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG X	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn X	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

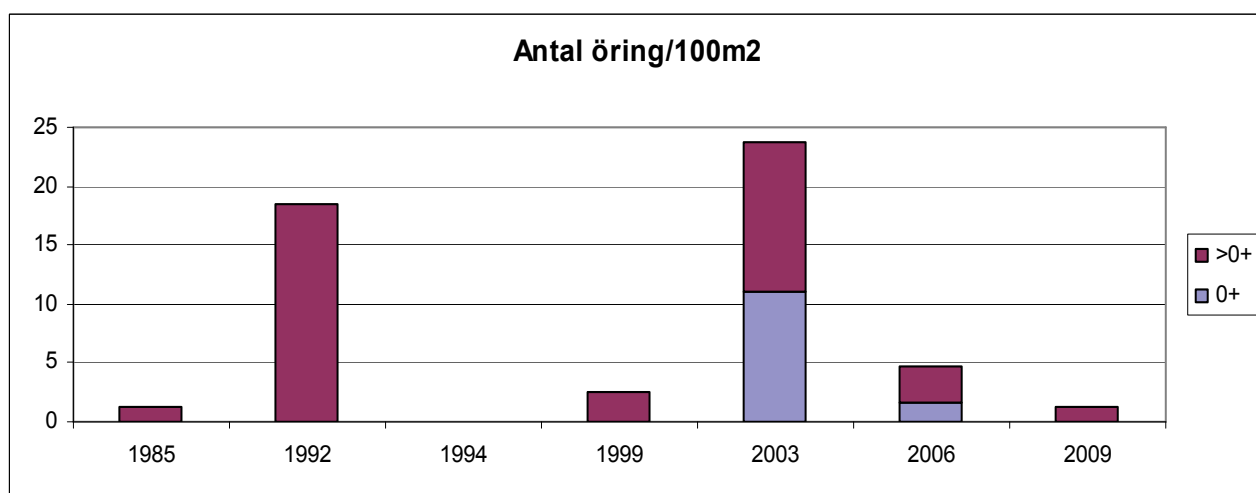
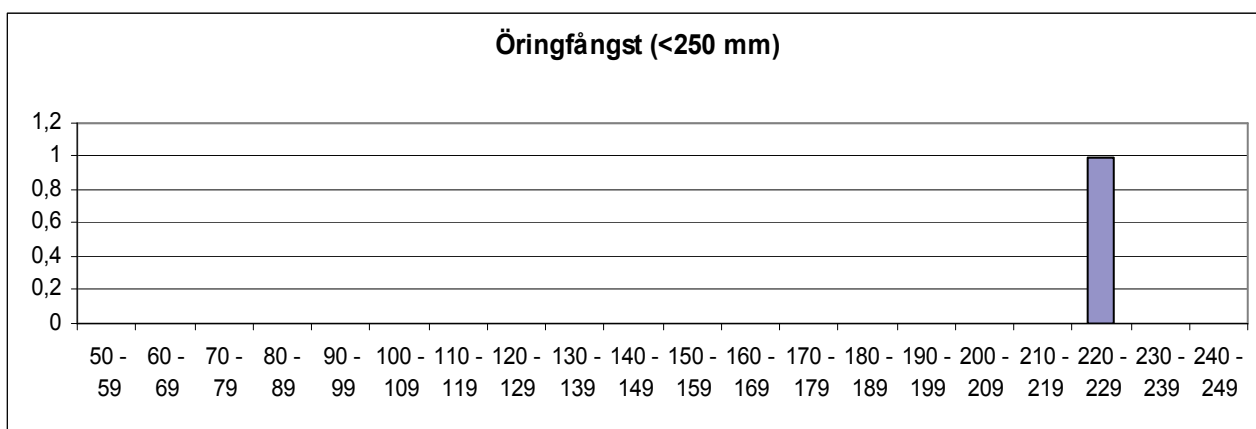
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	D3	BLOCK1 (20-30cm)	D2	BLOCK2 (30-40cm)	D1	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1	STEN2	2	BLOCK1	2	BLOCK2	2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	D1	PÅV.ALG					
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	2	PÅV.ALG					
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE							
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.							
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Hägg							
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 1			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,7								

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0						
ÖRING >0+	1						
SIGNALKRÄFTA	15						
ÅL	2						

105 Viskan

Apelnäsaån, Utloppet

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring >0+:	1	1,8	1,2	0,55*

Kommentar: Endast en öring fångad. Ett par något större öringar observerades nedanför sträckan. Högt vatten och något svår fiskat.

VATTENDRAGSNAMN: Bålån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Borås	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 639564	Y: 132218	Biffödesnr:			
LOKALNAMN: Stampen	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-12
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>										
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):									
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 7,5	AVFISKAD BREDD (m): 7,5	AVFISKAD YTA (m ²): 263									
LOKALENS LÄNGD (35	Lokalens andel torra partier (%)										
MAXDJUP (m): 0,70	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):								
MEDELDJUP (m): 0,50	<table border="0"> <tr> <td></td> <td>Klart</td> <td>Grumligt</td> <td>Mycket grumligt</td> </tr> <tr> <td>GRUMLIGHET (sätt X):</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>				Klart	Grumligt	Mycket grumligt	GRUMLIGHET (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Klart	Grumligt	Mycket grumligt								
GRUMLIGHET (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
LUFTEMP (°C): 18,0	<table border="0"> <tr> <td></td> <td>Klart</td> <td>Färgat</td> <td>Kraftigt färgat</td> </tr> <tr> <td>VATTENTEMP (°C): 18,5</td> <td>VATTENFÄRG (sätt X):</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>				Klart	Färgat	Kraftigt färgat	VATTENTEMP (°C): 18,5	VATTENFÄRG (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Klart	Färgat	Kraftigt färgat								
VATTENTEMP (°C): 18,5	VATTENFÄRG (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

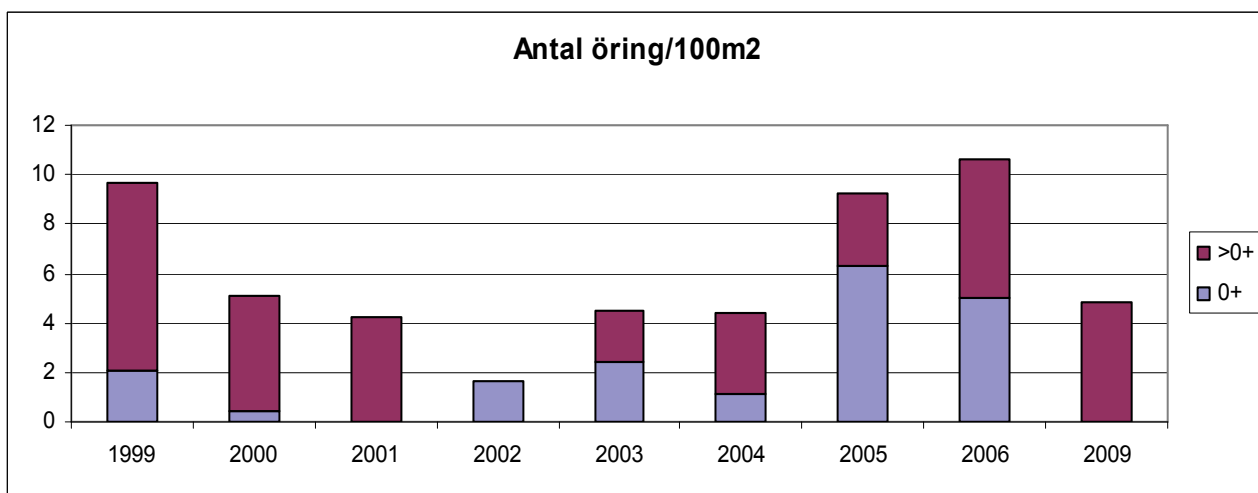
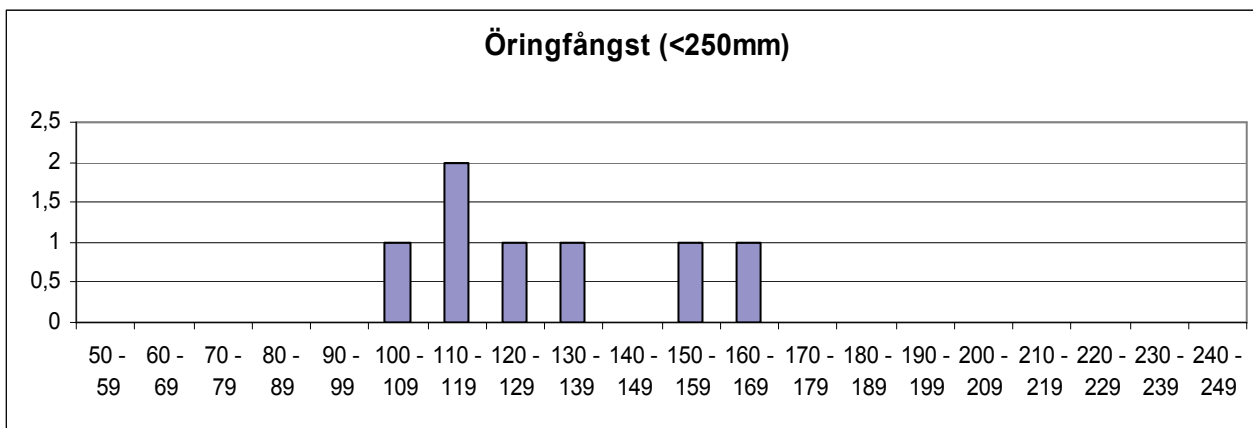
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm) D1	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 1	BLOCK3 1	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG D1				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG 2				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE			
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran				
BESKUGGNING: 40	VED I VATTNET (antal): 1			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,4						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0						
ÖRING >0+	7						
ELRITSA 0+	50						
ELRITSA >0+	14						
ÅL	1						
SIGNALKRÄFTA	1						

105 Viskan

Bålån, Stampen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring >0+:	7	12,7	4,8	0,55*

Kommentar: Endast ett utfiske pga liten fångst av öring. Högt vatten och svår fiskat! Begränsat med lekplatser. Ändå alldeles för låg fångst, framförallt av årsungar.

VATTENDRAGSNAMN: Ekån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 635960	Y: 129920	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Furuliden			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-21
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,5	AVFISKAD BREDD (m): 2,5	AVFISKAD YTA (m ²): 125			
LOKALENS LÄNGD (50	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,55	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,15	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 19,0	Klart Färgat Kraftigt färgat				
VATTENTEMP (°C): 15,7	VATTENFÄRG (sätt X):		<input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

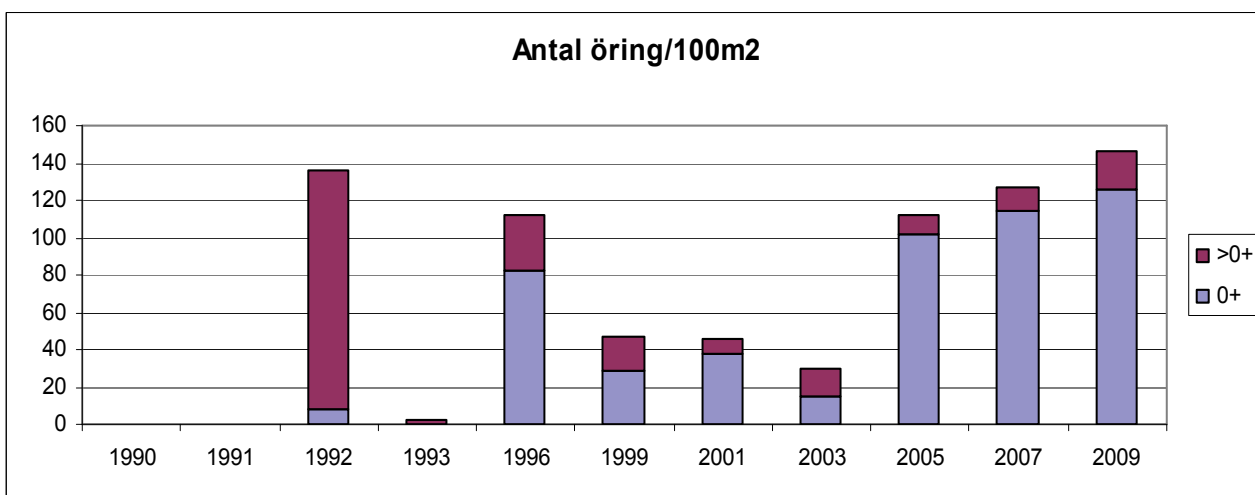
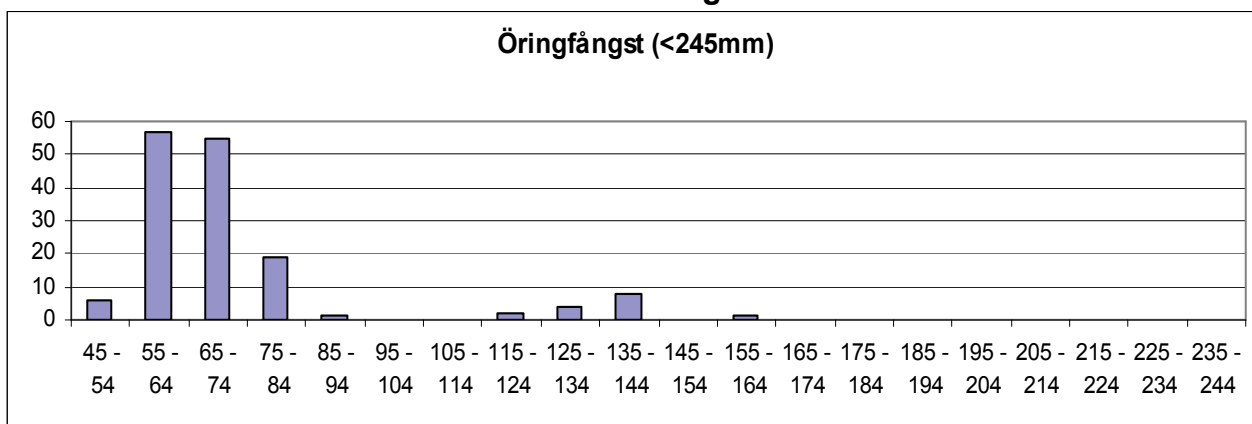
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D2	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm) D3	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 1	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2 2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1		BARRSKOG	BLANDSKOG		KALHYGGE			
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.			
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Ask			
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 5			Ved i vatten (Antal/100m ²): 4,0					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	126	23	7				
ÖRING >0+	20	4	1				
ELRITSA	14	1	2				
BÄCKNEJONÖGA	3	0	0				
ÅL	3	0	0				

105 Viskan

Ekån, Furuliden

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	156	157,4	126,0	0,99
Öring >0+:	25	25,2	20,2	0,99

Kommentar: Högsta tätheten av öring någonsin på lokalen!

VATTENDRAGSNAMN: Kroksån			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Marks	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105		
LOKALKOORDINATER: X: 637550	Y: 131450	Biffödesnr:		
LOKALNAMN: G:a stenbron	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus HB** DATUM: **2009-07-27**

ADRESS/TELE/E-POST: **Dr.Heymansg. 1, 413 22 Göteborg** ORGANISATION/AVD: **Kons**

METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J** Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): Honda/Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 8,0	AVFISKAD BREDD (m): 8,0	AVFISKAD YTA (m ²): 280			
LOKALENS LÄNGD (35	Lokalens andel torra partier (%)		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,25	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 19,0	VATTENTEMP (°C): 16,8		Kraftigt färgat		
VATTENTEMP (°C): 16,8		VATTENFÄRG (sätt X): X		Klart Färgat Kraftigt färgat	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

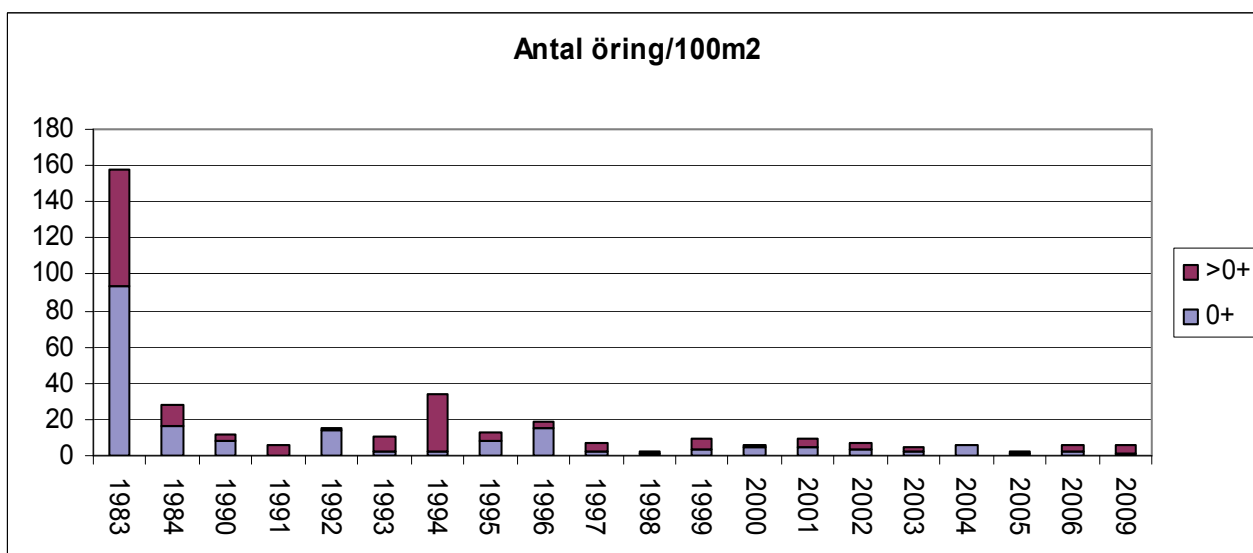
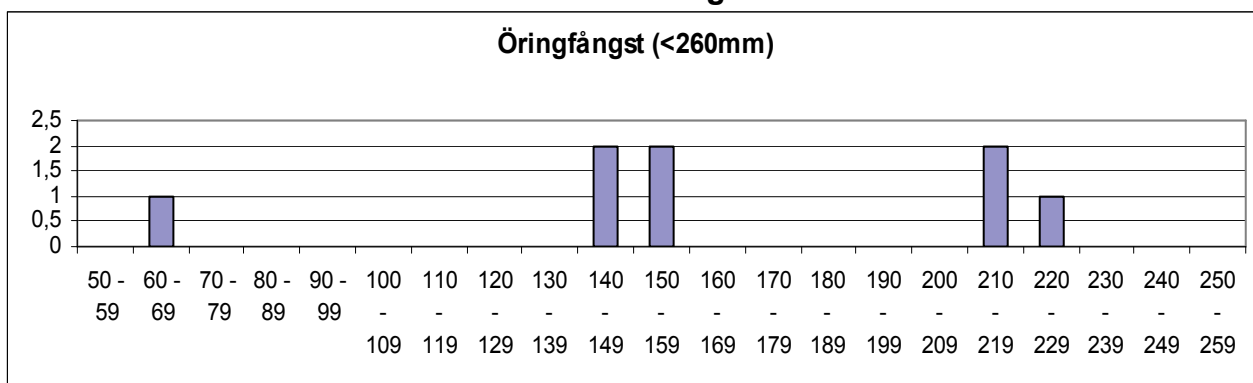
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE D3					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D2	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Ask		NÄST DOM.TRÄDSL: AI					
BESKUGGNING: 20	VED I VATTNET (antal): 0		Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	1						
ÖRING >0+	8						
LAKE	6						
ELRITSA	1						
GÄDDA	1						
ÅL	1						

105 Viskan

Kroksån, Gamla stenbron

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	1	2,1	0,7	0,48*
Öring >0+:	8	14,5	5,2	0,55*

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Kroksån			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 637375	Y: 131540	Biffödesnr:			
LOKALNAMN: Grevakila	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-06
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: 1

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): J

Avstängt fiske (Ja/Nej): N

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 6,7	AVFISKAD BREDD (m): 6,7	AVFISKAD YTA (m ²): 275	
LOKALENS LÄNGD (): 41	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 1,00	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,55	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 24,0	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 20,0	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn <input checked="" type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

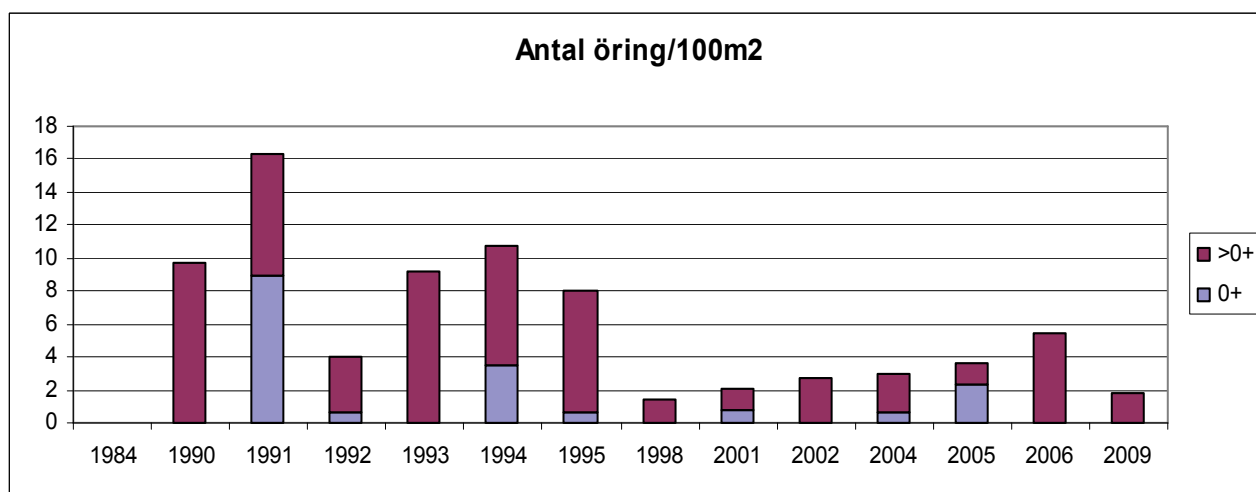
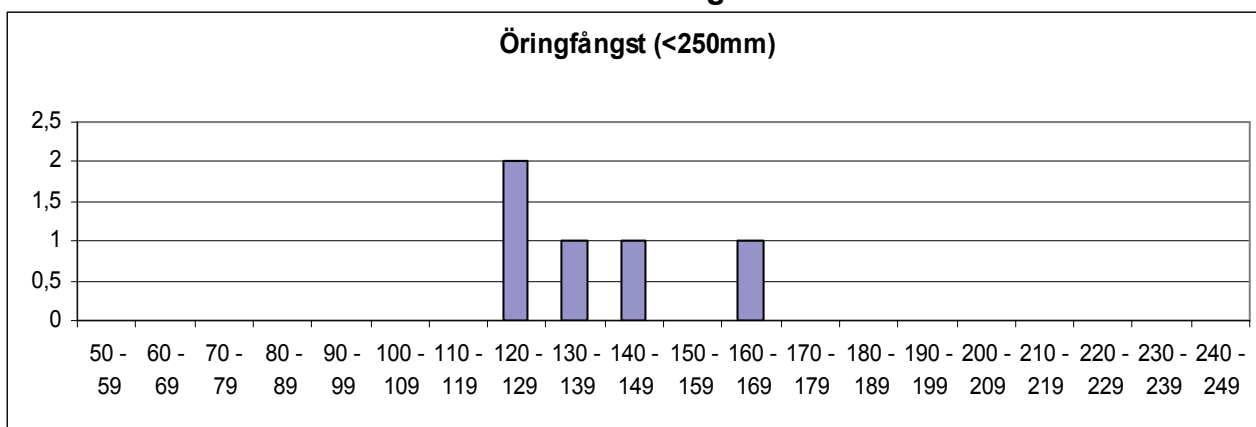
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm) D2	BLOCK2 (30-40cm) D1	BLOCK3 (40-200cm) D3	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1	STEN2	BLOCK1 2	BLOCK2 2	BLOCK3 2	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.			
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran			
BESKUGGNING: 20	VED I VATTNET (antal): 1			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,4					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0						
ÖRING >0+	5						
ELRITSA	1						

105 Viskan

Kroksån, Grevakila

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring >0+:	5	9,1	3,3	0,55*

Kommentar: Endast ett utfiske! Mycket vatten. Lokalen mindre bra elfiskesträcka eftersom vattendjupet är alldeles för stort även vid normala vattennivåer.

VATTENDRAGSNAMN: Kroksån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 637400	Y: 131715	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Lönsultet	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-27
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: 3

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): J

Avstängt fiske (Ja/Nej): N

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 6,0	AVFISKAD BREDD (m): 6,0	AVFISKAD YTA (m ²): 180
LOKALENS LÄNGD (): 30	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,30	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 20,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 18,5	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn <input checked="" type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

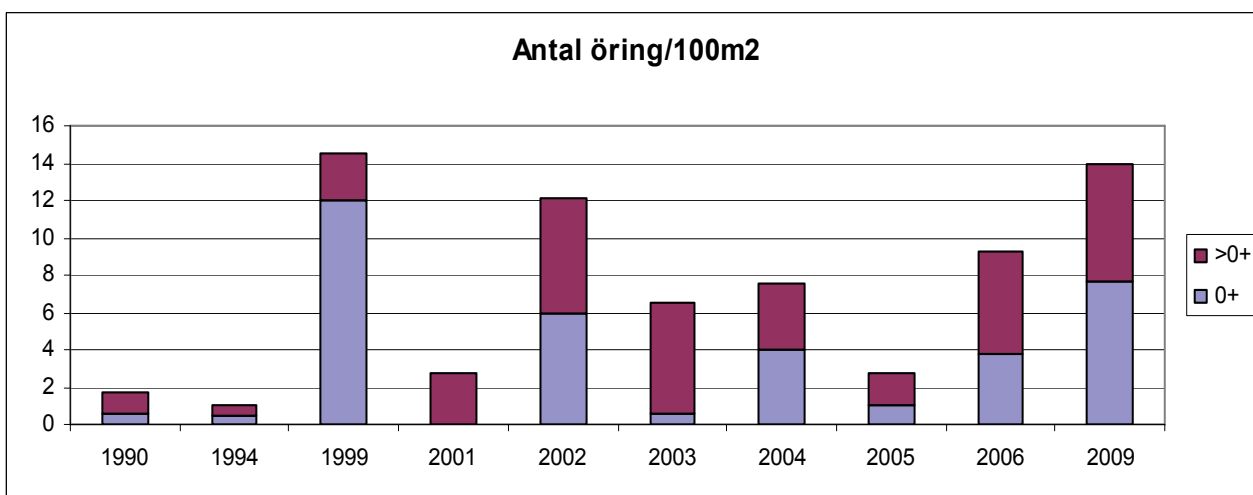
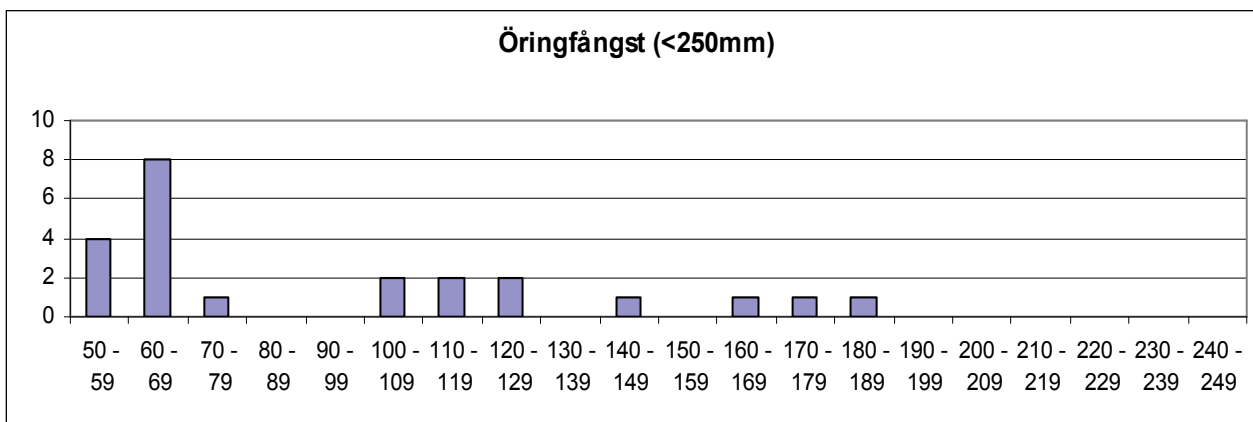
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	D3	BLOCK1 (20-30cm)	D2	BLOCK2 (30-40cm)	D1	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1	STEN2	2	BLOCK1	2	BLOCK2	2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D3	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	D1	PÅV.ALG	D2				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	3	PÅV.ALG	2				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE	D1							
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.							
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Gran								
BESKUGGNING: 10	VED I VATTNET (antal): 3		Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,7									

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	8	4	1				
ÖRING >0+	8	2	1				
ELRITSA	2	0	2				
ÅL	2	0	0				

105 Viskan

Kroksån, Lönshultet

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	13	13,9	7,7	0,94
Öring >0+:	11	11,4	6,3	0,97

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Kullabäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 638110	Y: 131630	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Kulla	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-27
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,0	AVFISKAD BREDD (m): 2,0	AVFISKAD YTA (m ²): 44			
LOKALENS LÄNGD (22)	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,15	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 19,0	VATTENTEMP (°C): 17,7		Kraftigt färgat		
VATTENTEMP (°C): 17,7		VATTENFÄRG (sätt X): X			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG X	MEDEL	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

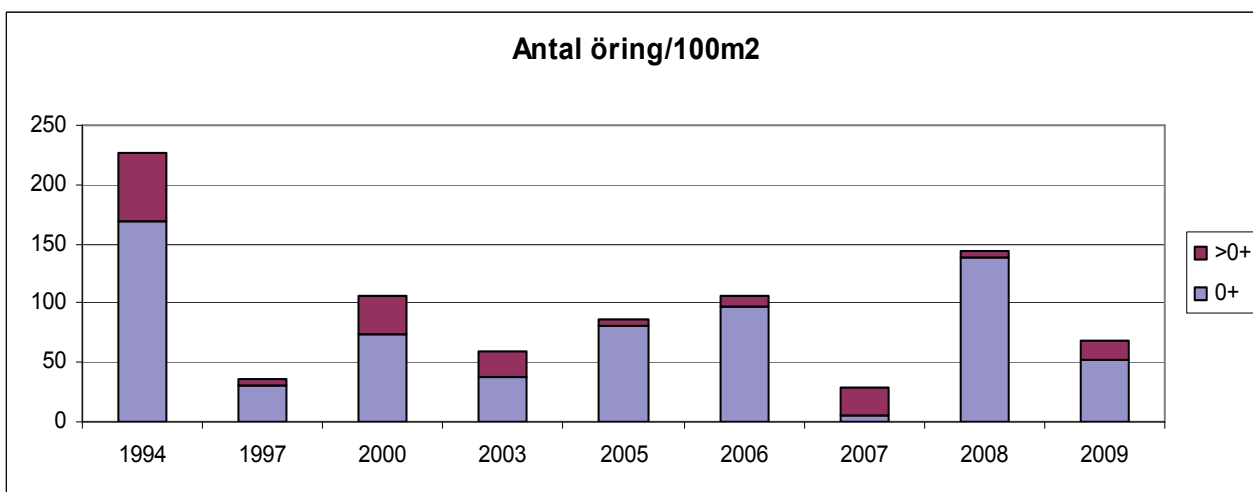
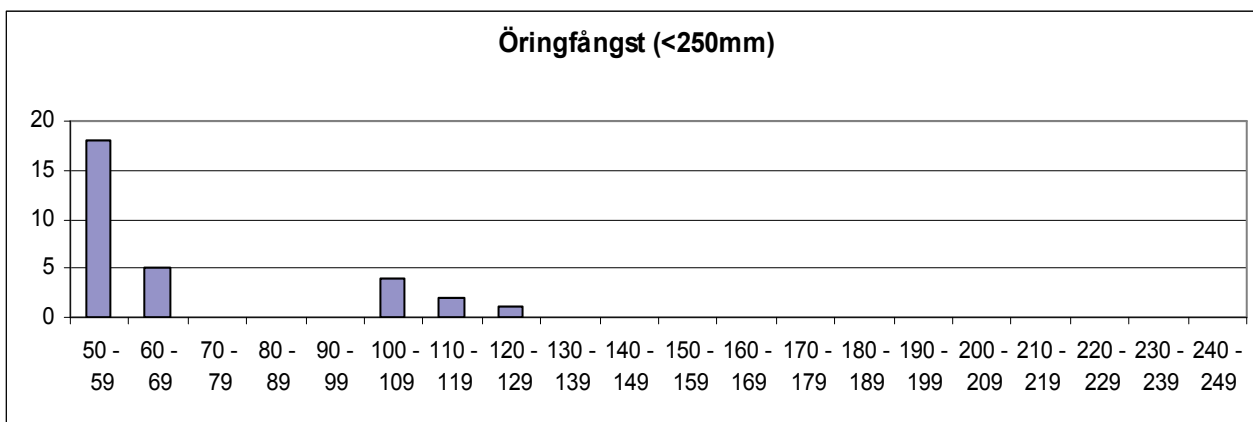
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm) D3	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 1	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG D1			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG 1			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1		BARRSKOG	BLANDSKOG		KALHYGGE			
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.			
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL:			
BESKUGGNING: 100	VED I VATTNET (antal):			Ved i vatten (Antal/100m ²):					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	19	2	2				
ÖRING >0+	6	1	0				
ELRITSA	2	5	2				
SIGNALKRÄFTA	0	20	0				

105 Viskan

Kullabäcken, Kulla

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	23	23,3	52,9	0,99
Öring >0+:	7	7,0	15,9	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Lillån-Enån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 637240	Y: 129655	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Grustäkt	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus**DATUM: **2009-08-05**ADRESS/TELE/E-POST: **Dr. Heymansgat. 1**

ORGANISATION/AVD:

413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.netMETOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN			<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):		Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,5	AVFISKAD BREDD (m): 2,5		AVFISKAD YTA (m ²): 116			
LOKALENS LÄNGD (46,5	Lokalens andel torra partier (%)					
MAXDJUP (m): 0,40	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,20	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt			
LUFTEMP (°C): 20,0	VATTENTEMP (°C): 14,5		Klart Färgat Kraftigt färgat			
		VATTENFÄRG (sätt X):		X		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

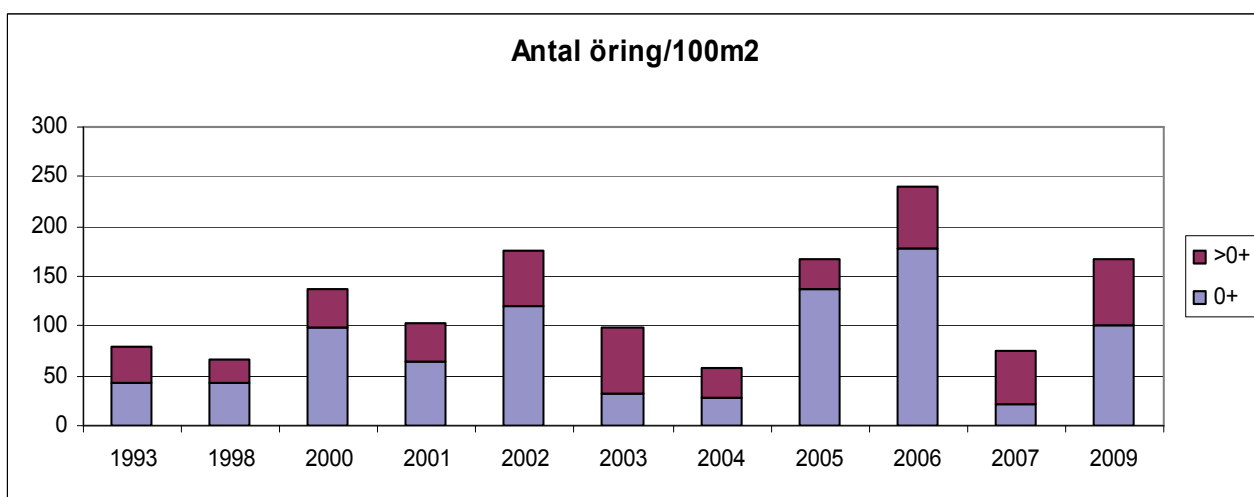
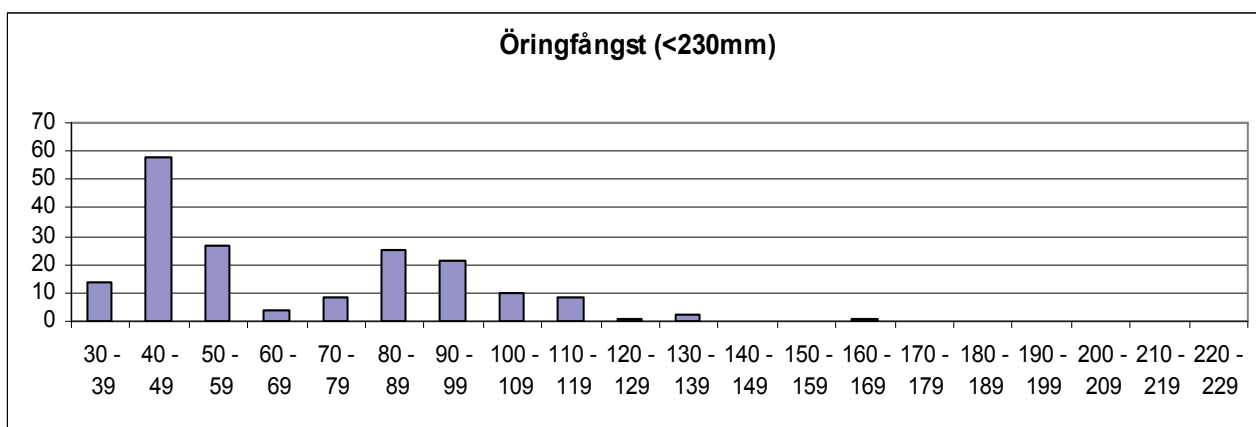
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D2	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm) D3	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG D1	BLANDSKOG	KALHYGGE D2				
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 30	VED I VATTNET (antal): 2		Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,7						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	59	30	14				
ÖRING >0+	54	17	5				

105 Viskan

Lillån-Enån, Grustäkt

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	103	116,9	100,6	0,88
Öring >0+:	76	78,3	67,4	0,97

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Lillån-Enån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 637445	Y: 129815	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Stråhed	Nr: 3	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-05
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,7	AVFISKAD BREDD (m): 2,7	AVFISKAD YTA (m ²): 68			
LOKALENS LÄNGD (25	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,25	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 20,0	VATTENTEMP (°C): 14,7		Kraftigt färgat		
VATTENTEMP (°C): 14,7		VATTENFÄRG (sätt X): X			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

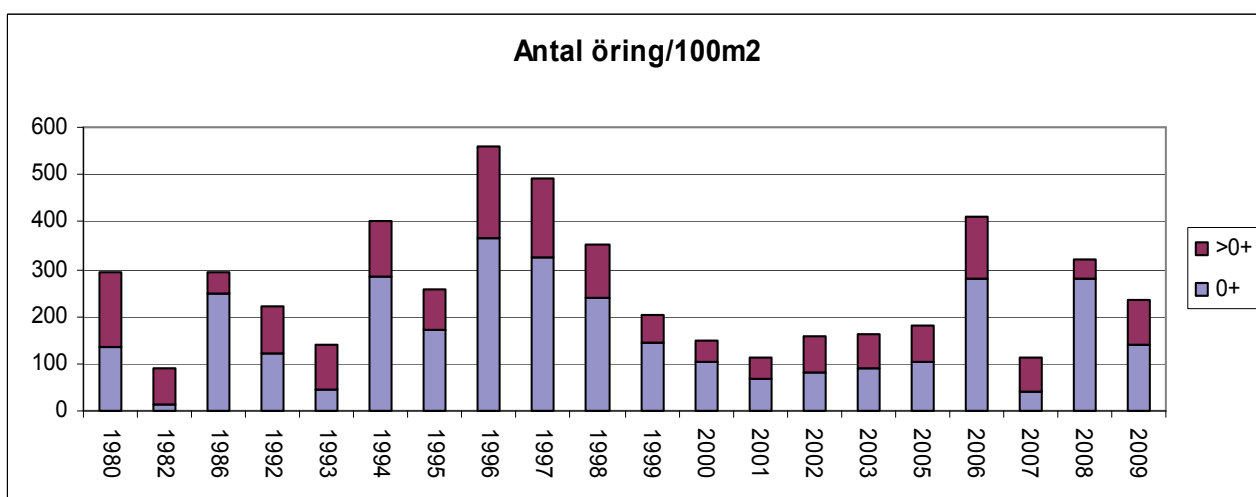
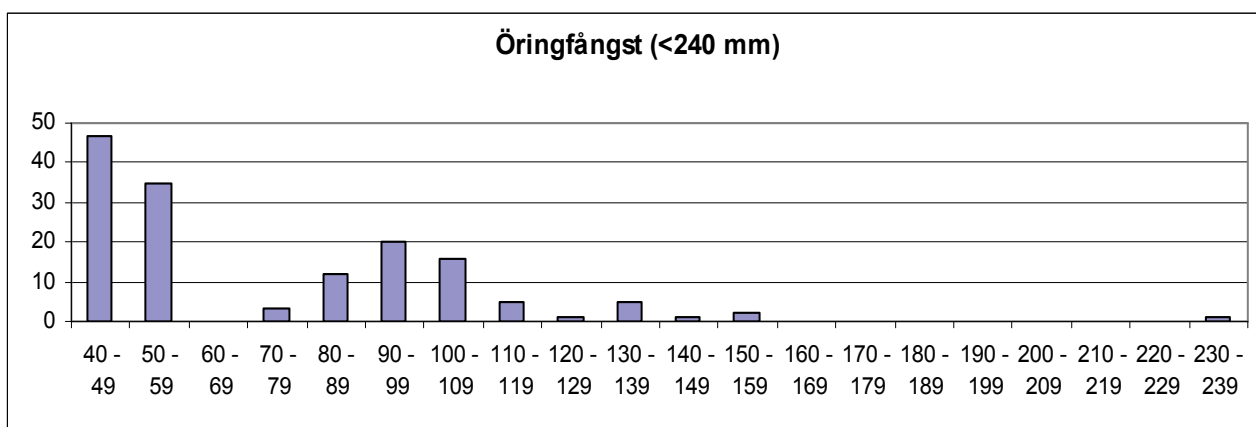
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE D2	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE 1	ROSETT	MOSSA 3	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Hägg					
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 0		Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	46	26	10				
ÖRING >0+	53	10	3				
ELRITSA	1	0	0				

105 Viskan

Lillån-Enån, Stråtehed

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	82	92,9	137,7	0,88
Öring >0+:	66	66,7	98,7	0,99

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Ljungaån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 637710	Y: 131480	Biffödesnr:			
LOKALNAMN: Sågverket	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-18
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 8,0	AVFISKAD BREDD (m): 8,0	AVFISKAD YTA (m ²): 184			
LOKALENS LÄNGD (23	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,40	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,15	Klart		Grumligt	Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 16,1	GRUMLIGHET (sätt X): X		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VATTENTEMP (°C): 17,0	Klart		Färgat	Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	X	Intermediär	Ojämn

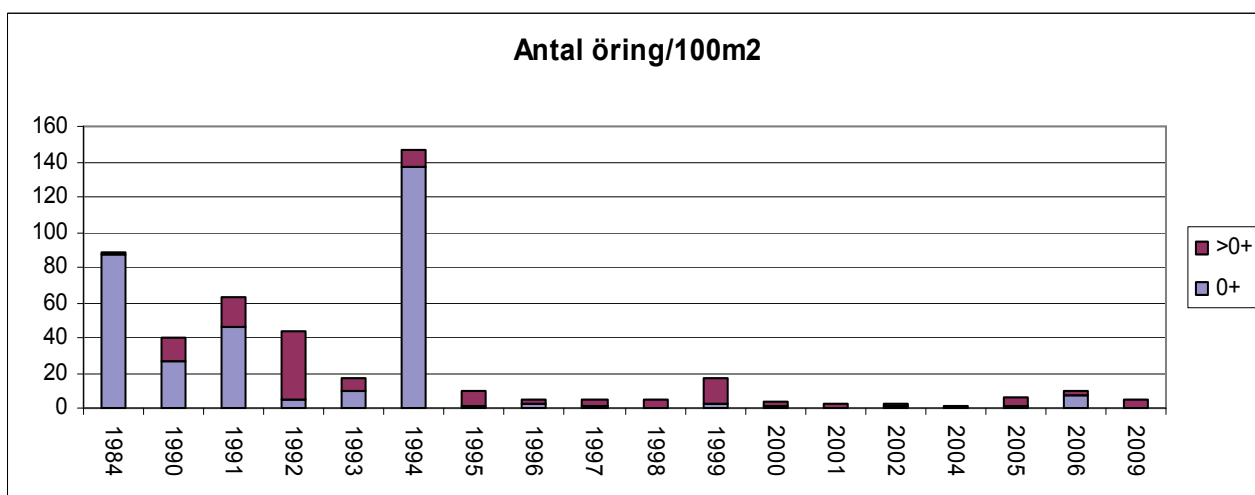
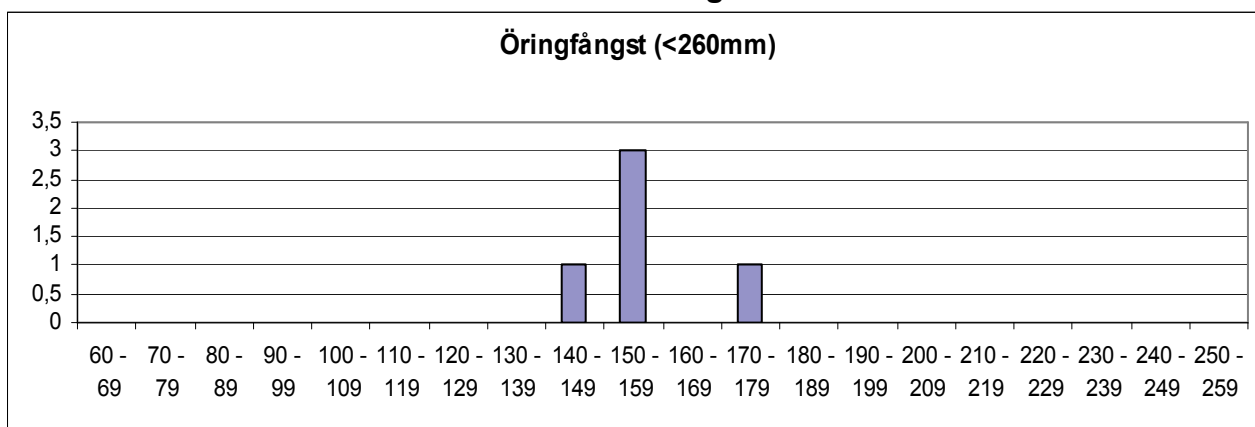
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm) D1	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 2	STEN2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran			
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 2			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,1					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0						
ÖRING >0+	5						
LAKE	5						
ELRITSA	7						

105 Viskan

Ljungaån, Sågverket

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring >0+:	5	9,1	4,9	0,55*

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Ljungaån			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:		Y:	Huvudflodnr: 105		
LOKALKOORDINATER: X: 637920 Y: 132265			Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Fritslabron			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-27
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> x BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 6,2	AVFISKAD BREDD (m): 6,2	AVFISKAD YTA (m ²): 329	
LOKALENS LÄNGD (53	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,55	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,25	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 19,0	GRUMLIGHET (sätt X): x		
VATTENTEMP (°C): 16,0	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): x		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS x	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL x	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär x	Ojämn	

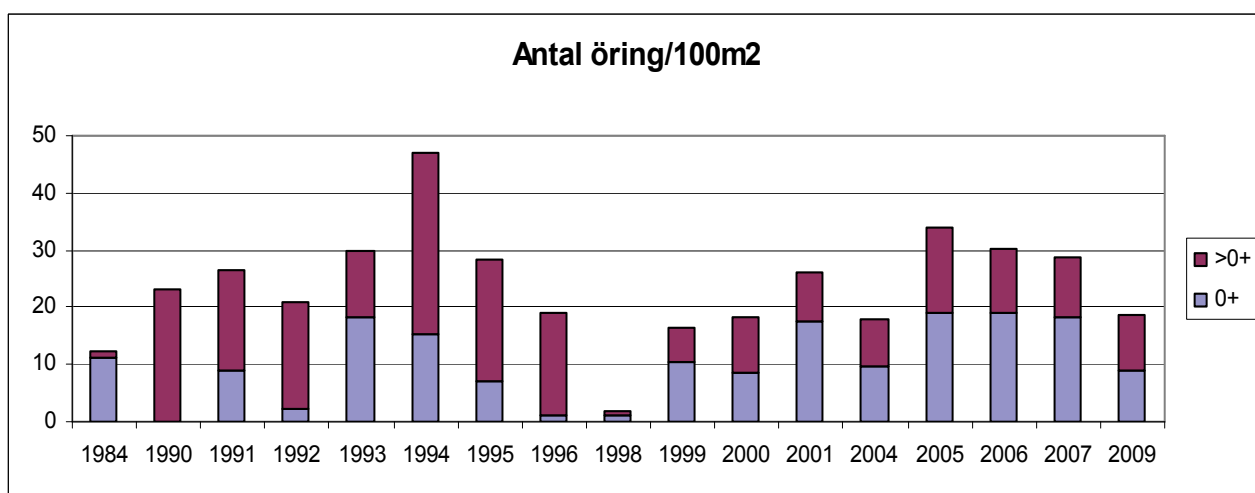
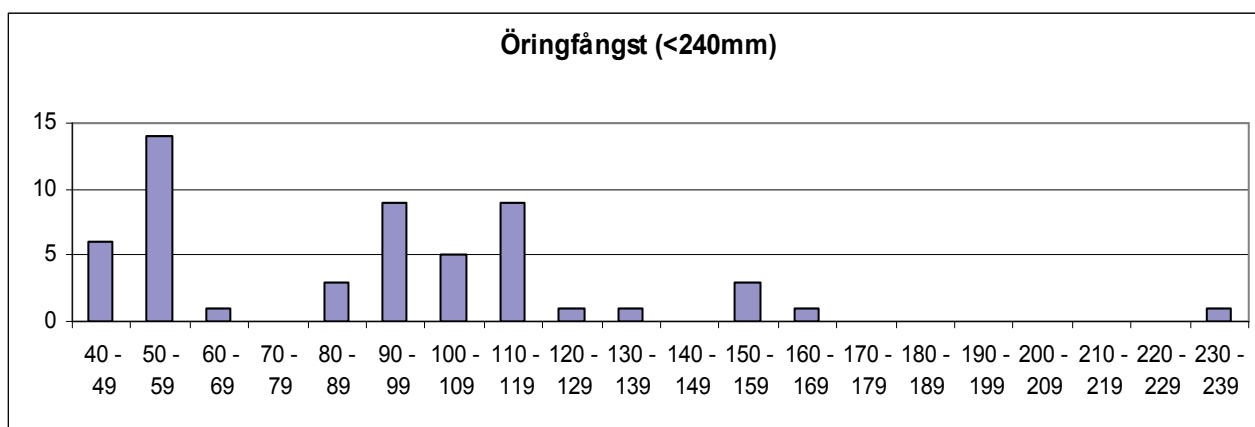
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm) D1	BLOCK3 (40-200cm) D3	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2 2	BLOCK3 2	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG			BARRSKOG D1	BLANDSKOG		KALHYGGE			
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D2	ANNAT			DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 10	VED I VATTNET (antal): 0			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	13	7	4				
ÖRING >0+	18	9	3				
ELRITSA 0+	50	0	0				
ELRITSA >0+	50	0	0				

105 Viskan

Ljungaån, Fritslabron

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	24	28,8	8,8	0,83
Öring >0+:	30	32,7	9,9	0,92

Kommentar: Fångsten påverkades nog något negativt pga högt vatten.

VATTENDRAGSNAMN: Måbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 636568	Y: 131021	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Vägbron	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-06
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,5	AVFISKAD BREDD (m): 1,5	AVFISKAD YTA (m ²): 68			
LOKALENS LÄNGD (45	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,45	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,15	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 23,0	VATTENTEMP (°C): 17,2		Kraftigt färgat		
VATTENTEMP (°C): 17,2		VATTENFÄRG (sätt X):		<input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

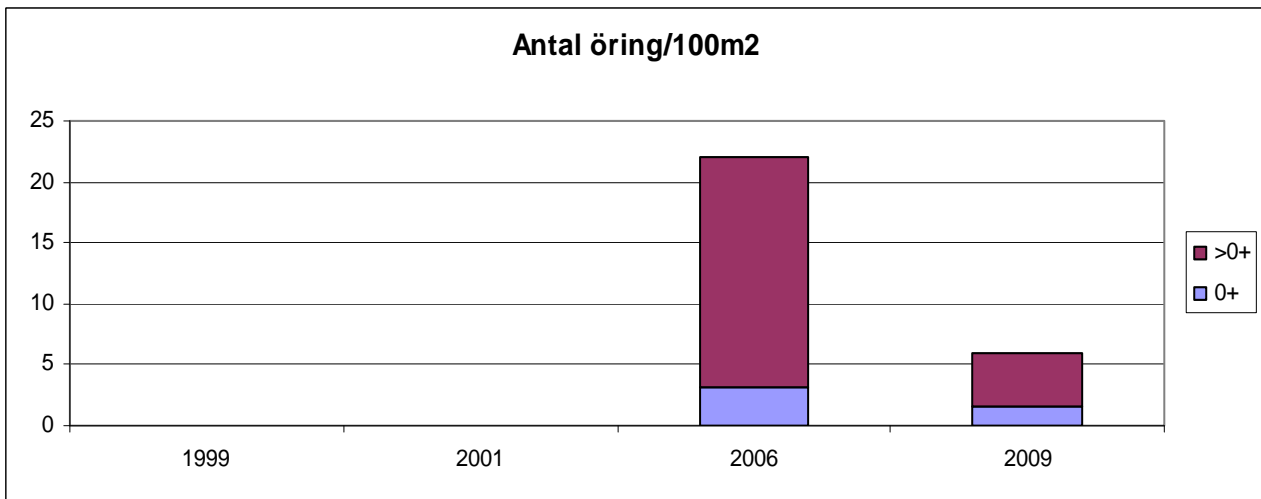
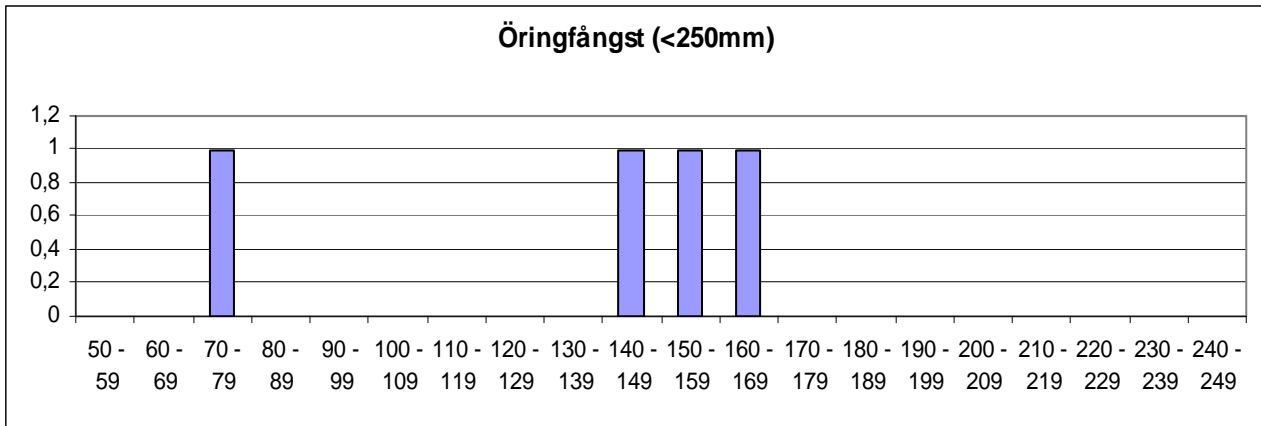
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Hägg					
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 1		Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,5						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	1						
ÖRING >0+	3						
LAKE	4						
MÖRT	1						

105 Viskan

Måbäcken, Vägbron

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	1	2,1	3,1	0,48*
Öring >0+:	3	5,5	8,1	0,55*

Kommentar: Låg fångst, bara ett utfiske. Fiskeriverkets p-värde använt. Starkt humusfärgat.

VATTENDRAGSNAMN: Surtan			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Marks	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 638110	Y: 130405	Biffödesnr:			
LOKALNAMN: Mölnebacka	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-26
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 8,0	AVFISKAD BREDD (m): 8,0	AVFISKAD YTA (m ²): 320	
LOKALENS LÄNGD (40	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,80	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,35	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 16,0	GRUMLIGHET (sätt X): X		
VATTENTEMP (°C): 15,9	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): X		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG X	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn X	

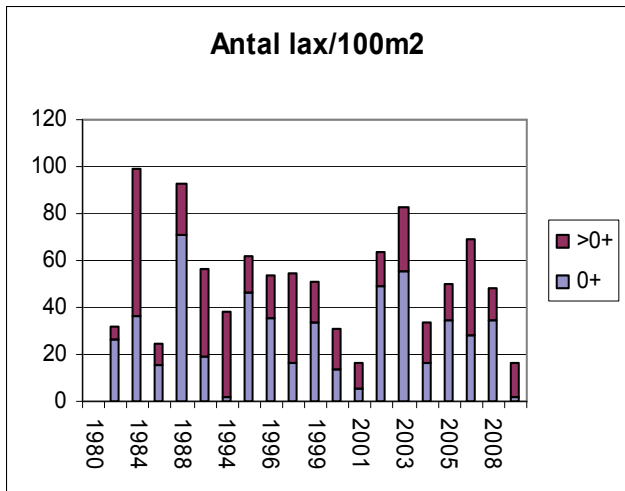
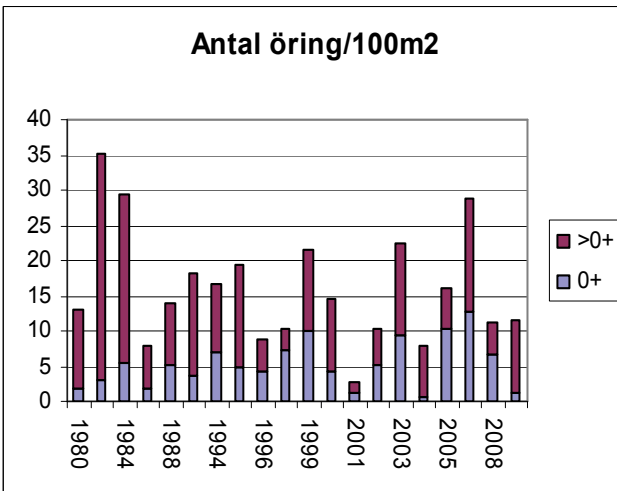
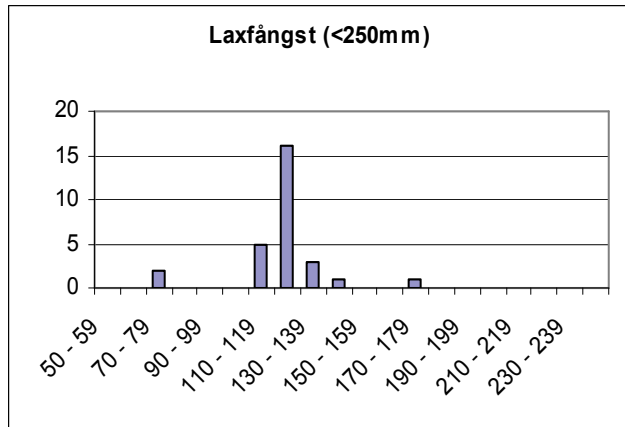
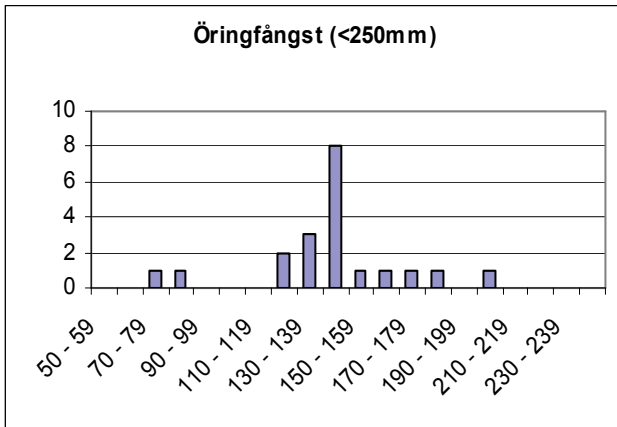
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm) D1	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2 3	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D3	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Hassel				
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 5			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,6					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	2						
ÖRING >0+	18						
LAX 0+	2						
LAX >0+	26						
ELRITSA	2						
ÅL	1						

105 Viskan

Surtan, Mölnebacka

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	2	4,2	1,3	0,48*
Öring>0+:	18	32,7	10,2	0,55*
Lax 0+:	2	4,4	1,4	0,45*
Lax>0+:	26	47,3	14,8	0,55*

Kommentar: Högt vatten och svårfiskat. Endast ett utfiske pga skaderisk. Fiskeriverkets fångst-sannolikhets värden använda för öring respektive lax. Fångstförhållandena är dock inte orsaken till de låga fångsterna av årsungar hos både lax och öring. Lokalen ligger alldeles nedströms ett kvarndämme och vi vet inte om vattnet regleras här. Längre uppströms i Surtan var fångsterna normala.

VATTENDRAGSNAMN: Surtan			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 638605	Y: 130410	Biffödesnr:			
LOKALNAMN: Hyssna Kyrka	Nr: 4	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-26
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 6,4	AVFISKAD BREDD (m): 6,4	AVFISKAD YTA (m ²): 160	
LOKALENS LÄNGD (25	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,55	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,25	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 15,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 15,8	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input checked="" type="checkbox"/>	MEDEL	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär	Ojämn	

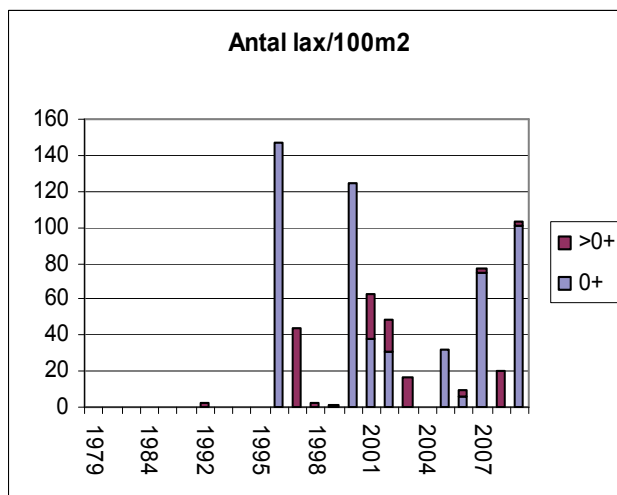
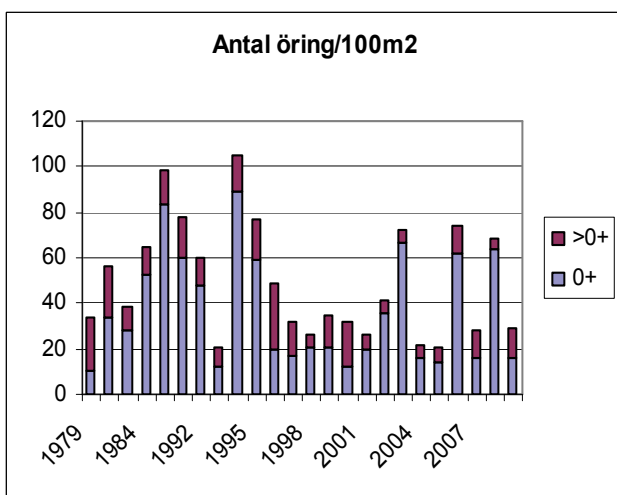
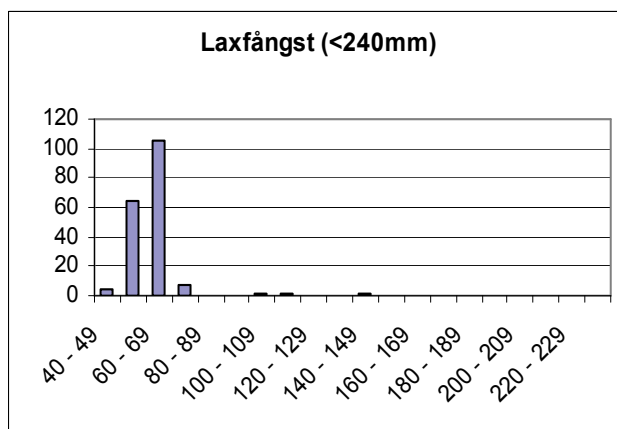
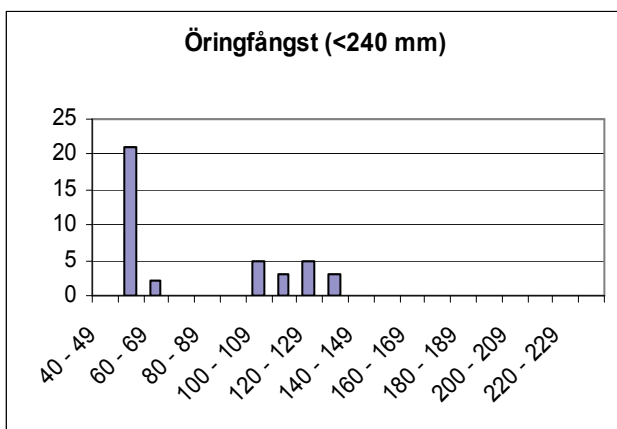
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm) D3
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL 2
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 3	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D3	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D2	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Ask				
BESKUGGNING: 20	VED I VATTNET (antal): 1			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,6					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	14	6	3	GÄDDA	1	1	0
ÖRING >0+	8	5	3	BÄCKNEJONÖGA	0	3	0
LAX 0+	127	43	11				
LAX >0+	3	0	0				
ELRITSA	31	13	6				
SIGNALKRÄFTA	0	7	0				

105 Viskan

Surtan, Hyssna kyrka

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	23	25,4	15,9	0,91
Öring>0+:	16	20,8	13,0	0,77
Lax 0+:	181	186,7	116,7	0,97
Lax>0+:	3	3,0	1,9	1,00 -

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Surtan				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 638775	Y: 130560	Biffödesnr:			
LOKALNAMN: Skoghem	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-26
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,0	AVFISKAD BREDD (m): 4,0	AVFISKAD YTA (m ²): 160			
LOKALENS LÄNGD (40	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,70	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,30	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 15,0	Klart Färgat Kraftigt färgat				
VATTENTEMP (°C): 15,8	VATTENFÄRG (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

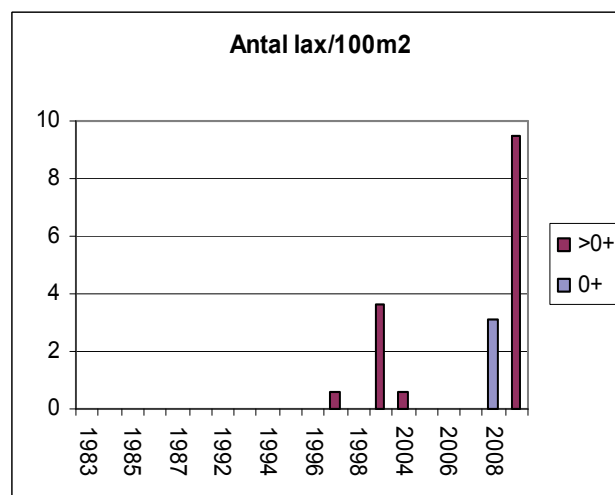
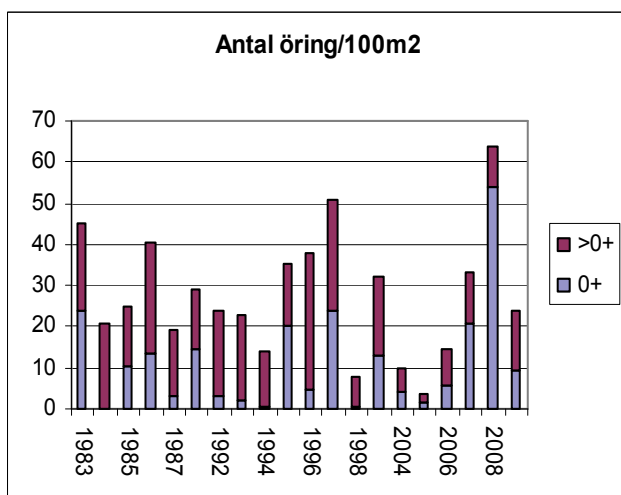
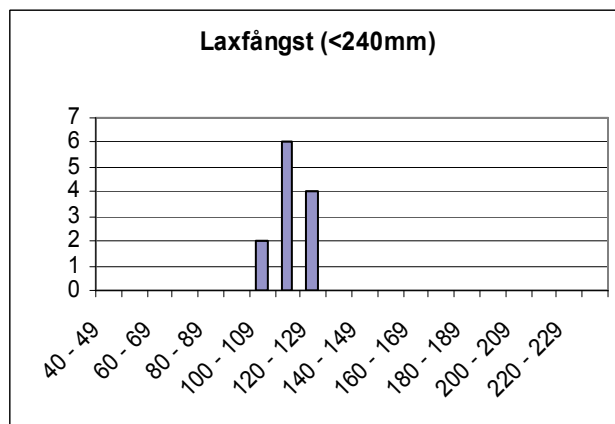
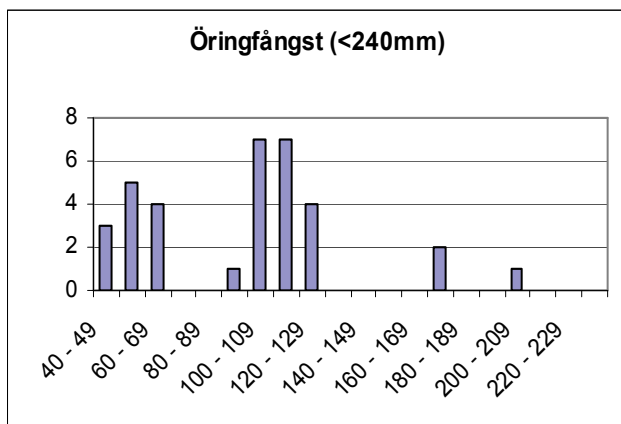
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).											
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	D1	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	D2	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 1	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2 2	BLOCK3	HÅLL		
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG					
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG					
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG D1	BLANDSKOG	KALHYGGE							
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.						
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Gran				NÄST DOM.TRÄDSL: AI					
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal):				Ved i vatten (Antal/100m ²):						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	6	4	2				
ÖRING >0+	16	4	2				
ELRITSA 0+	50	0	0				
ELRITSA >0+	50	0	0				
LAX 0+	0	0	0				
LAX >0+	6	4	2				

105 Viskan

Surtan, Skoghem

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	12	15,2	9,5	0,79
Öring>0+:	22	22,7	14,2	0,97
Lax 0+:	0			
Lax>0+:	12	15,2	9,5	0,79

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Surtan				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 638945	Y: 130685	Biffödesnr:			
LOKALNAMN: Hägnabergen	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-26
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 5,7	AVFISKAD BREDD (m): 5,7	AVFISKAD YTA (m ²): 222
LOKALENS LÄNGD (39	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,65	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,30	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 16,2	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 18,0	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

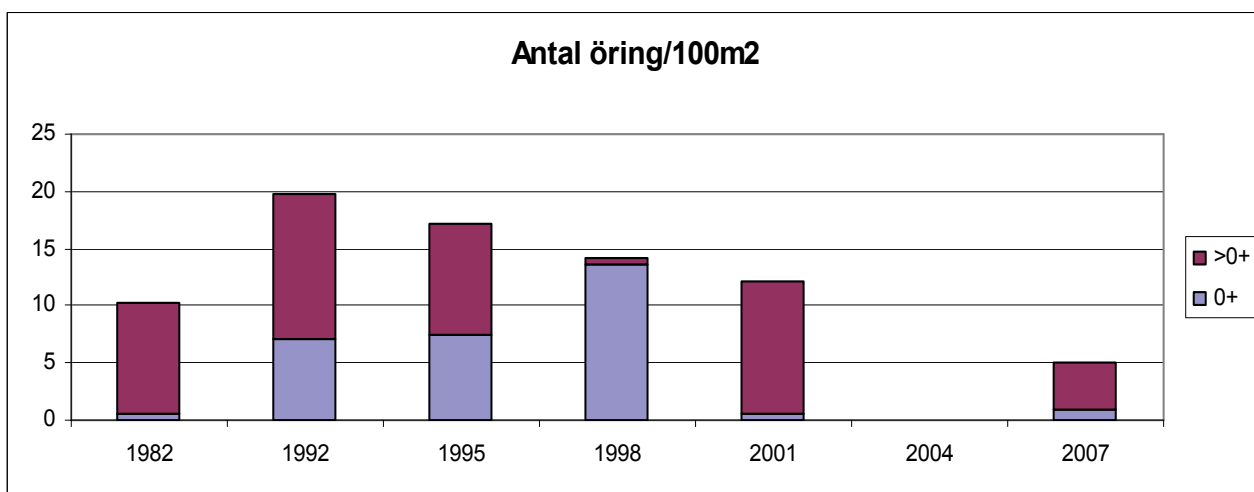
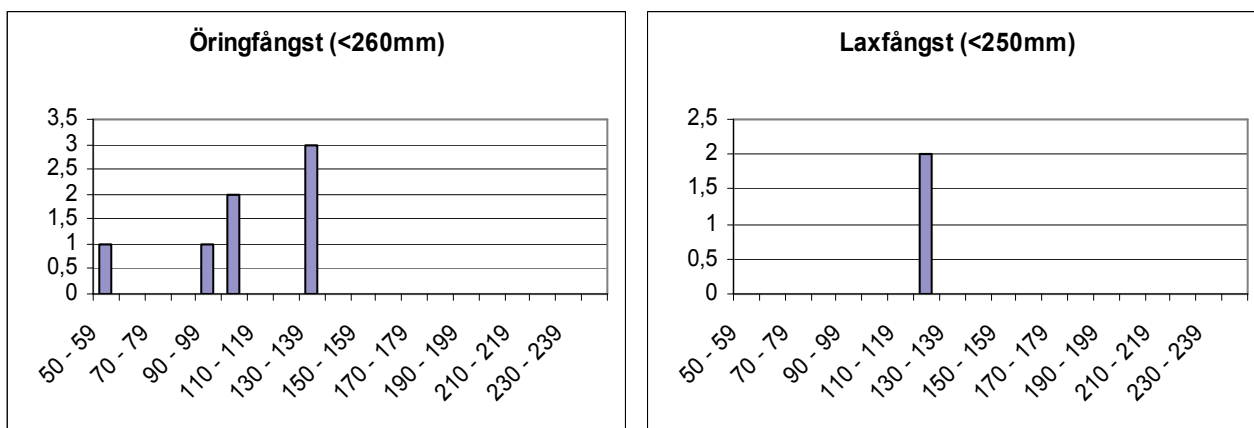
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D2	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG D1	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Gran				NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 20	VED I VATTNET (antal): 2				Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,9				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	1						
ÖRING >0+	6						
LAX 0+	0						
LAX >0+	2						
ELRITSA	13						
SIGNALKRÄFTA	2						

105 Viskan

Surtan, Hägnabergen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	1	2,1	0,9	0,48*
Öring>0+:	6	10,9	4,9	0,55*
Lax 0+:	0	-	-	-
Lax>0+:	2	3,6	1,6	0,55*

Kommentar: Laxungar fångades för första gången på lokalen.

VATTENDRAGSNAMN: Sävbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Borås	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 639175		Y: 132940		Biflödesnr:	
LOKALNAMN: Ovan vägbro			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-12
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@swipnet.se	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,7	AVFISKAD BREDD (m): 1,7		AVFISKAD YTA (m ²): 85		
LOKALENS LÄNGD (50	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,30	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,20	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 20,0	VATTENTEMP (°C): 14,6		Kraftigt färgat		
		VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	<input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär	Ojämn

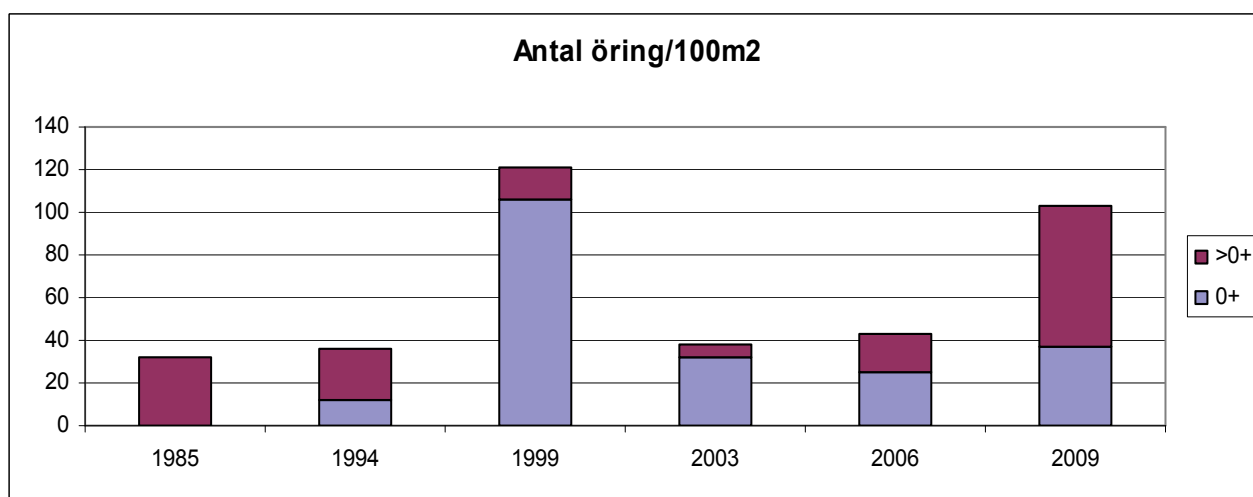
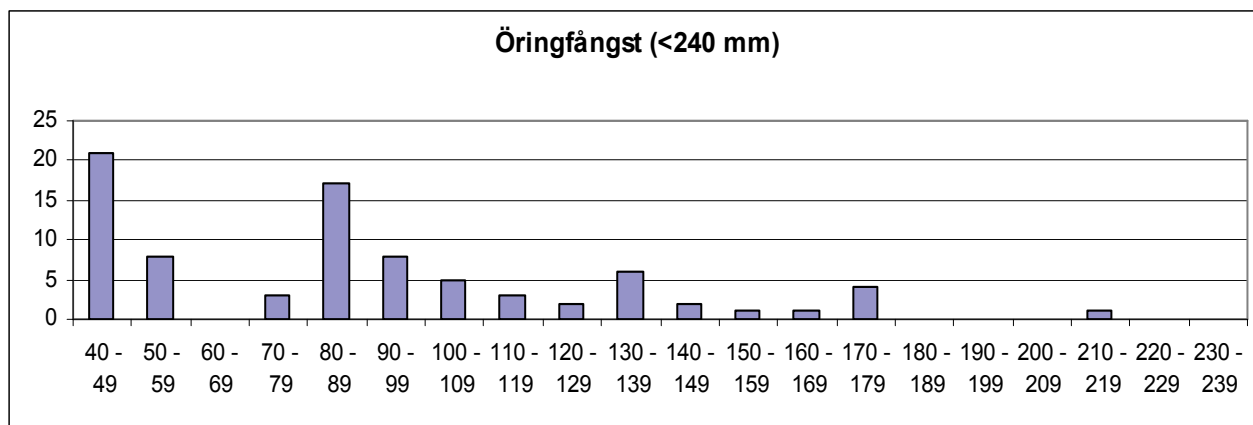
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 3	GRUS 2	STEN1 1	STEN2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 3	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Salix			NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 1			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,2					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	19	6	4				
ÖRING >0+	41	11	3				
ELRITSA	8	7	4				
BÄCKNEJONÖGA	1	0	0				

105 Viskan

Sävbäcken, Ovan vägbro

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	29	31,3	36,8	0,93
Öring>0+:	55	56,1	66,0	0,98

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Torestorpsån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 636665	Y: 131190	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Svanefors	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-18
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,5	AVFISKAD BREDD (m): 4,5	AVFISKAD YTA (m ²): 149	
LOKALENS LÄNGD (33	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,25	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 17,0	GRUMLIGHET (sätt X): X		
VATTENTEMP (°C): 17,3	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): X		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG X	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

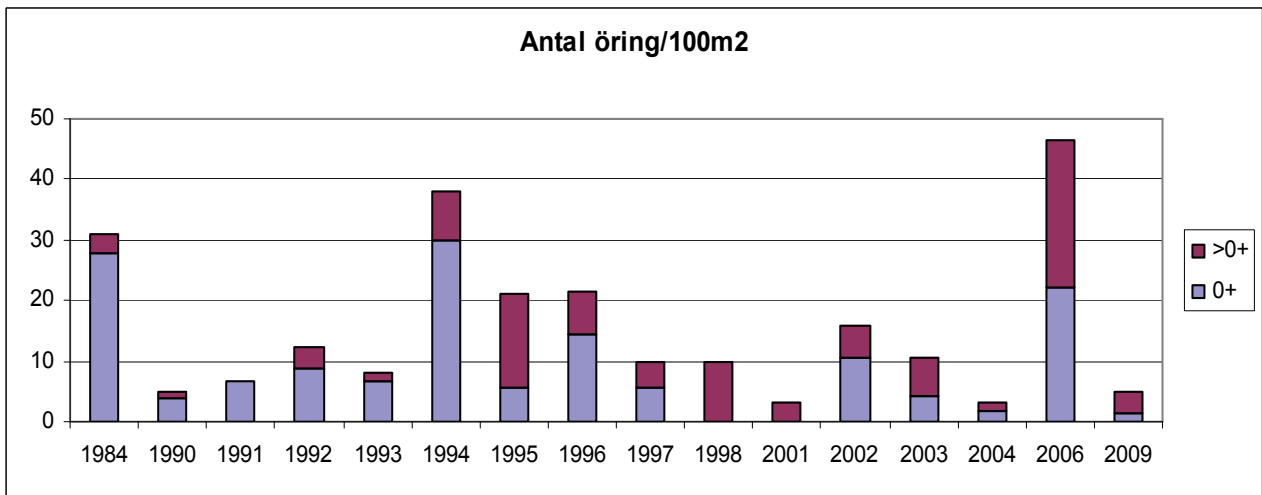
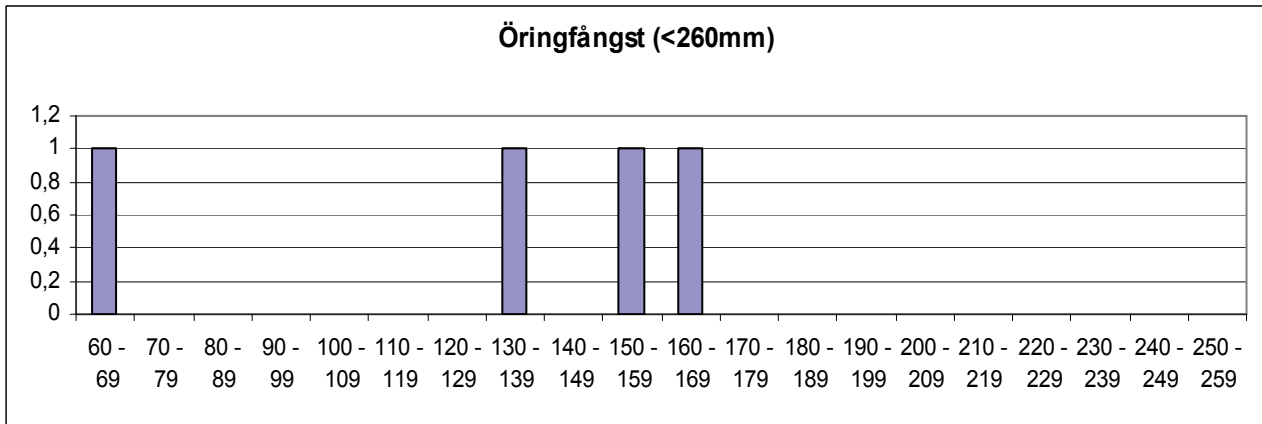
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm) D3	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D2	PÅV.ALG D1				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG 2				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1			BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE				
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL	ANNAT			DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Ask			
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 2			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,3						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	1						
ÖRING >0+	3						
LAKE	1						
SUTARE	1						

105 Viskan

Torestorpsån, Svanefors

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	1	2,1	1,4	0,48*
Öring >0+:	3	5,5	3,7	0,55*

Kommentar: Lokalens placering har skiftat något under åren. Årets fiske är troligtvis utfört på samma eller mycket nära det som gjordes 2006. Flera gånger tidigare när vi fiskat har det varit något uppströms denna sträckning. Att fångsterna också skiljer sig är dock troligen faktiska skillnader i fiskförekomst mellan år. Årets fångst var liten, en del kan kanske skyllas på det svåra fiskförhållandena med högt och mycket snabbflytande vatten. Öringförekomsten är dock alldeles för dålig för att man kan tro att det hyses ett vandrande bestånd här.

VATTENDRAGSNAMN: Torestorpsån			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 105		
LOKALKOORDINATER: X: 638553	Y: 132270	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Strömma	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus** DATUM: **2009-08-18**

ADRESS/TELE/E-POST: **Dr. Heymansgat. 1** ORGANISATION/AVD:

413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J** Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 5,0	AVFISKAD BREDD (m): 5,0	AVFISKAD YTA (m ²): 105	
LOKALENS LÄNGD (21)	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,70	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,35	Klart Grumligt Mycket grumligt GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 17,0	Klart Färgat Kraftigt färgat VATTENTEMP (°C): 16,4 VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn <input checked="" type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

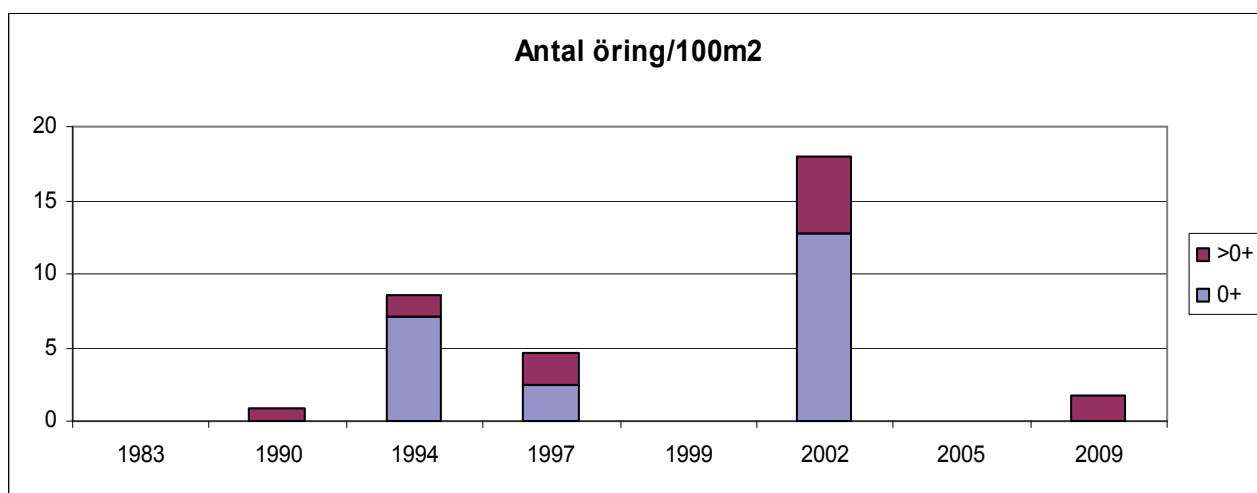
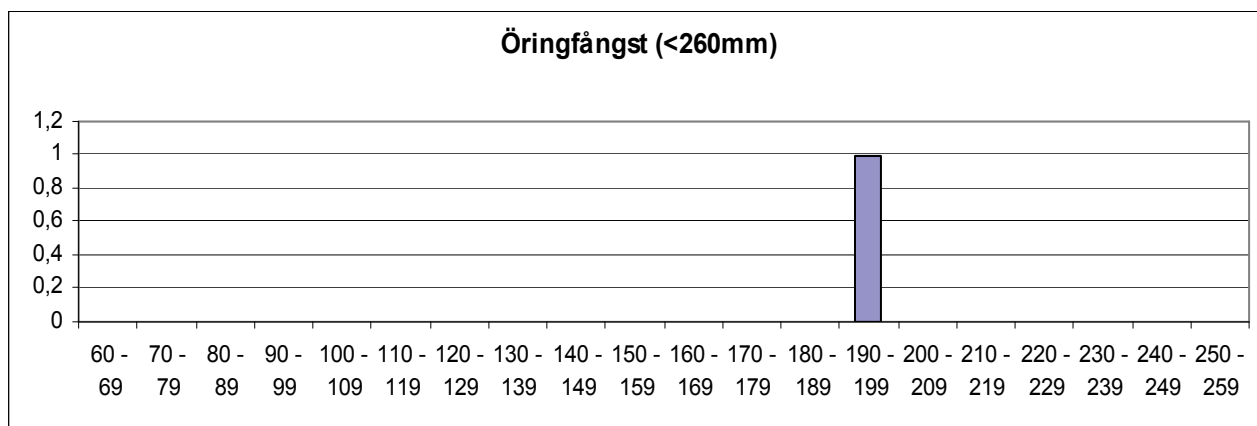
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm) D3	BLOCK2 (30-40cm) D1	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 2	STEN2	BLOCK1 2	BLOCK2 2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D3	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Björk				
BESKUGGNING: 20	VED I VATTNET (antal): 3			Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,9					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0						
ÖRING >0+	1						
ABBORRE	2						

105 Viskan

Torestorpsån, Strömma

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring >0+:	1	1,8	1,7	0,55*

Kommentar: Endast ett utfiske, pga låg fiskfångst. Alldeles för dåligt för att vara godkänt. Försurning kan inte uteslutas!

VATTENDRAGSNAMN: Viskan				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodrom: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 636590	Y: 130195	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Sundholmen	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-21
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,0	AVFISKAD BREDD (m): 4,0	AVFISKAD YTA (m ²): 32			
LOKALENS LÄNGD (8)	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,40	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,20	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 19,0	VATTENTEMP (°C): 18,4		Kraftigt färgat		
VATTENTEMP (°C): 18,4		VATTENFÄRG (sätt X): X		Klart Färgat Kraftigt färgat	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG X	MEDEL	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

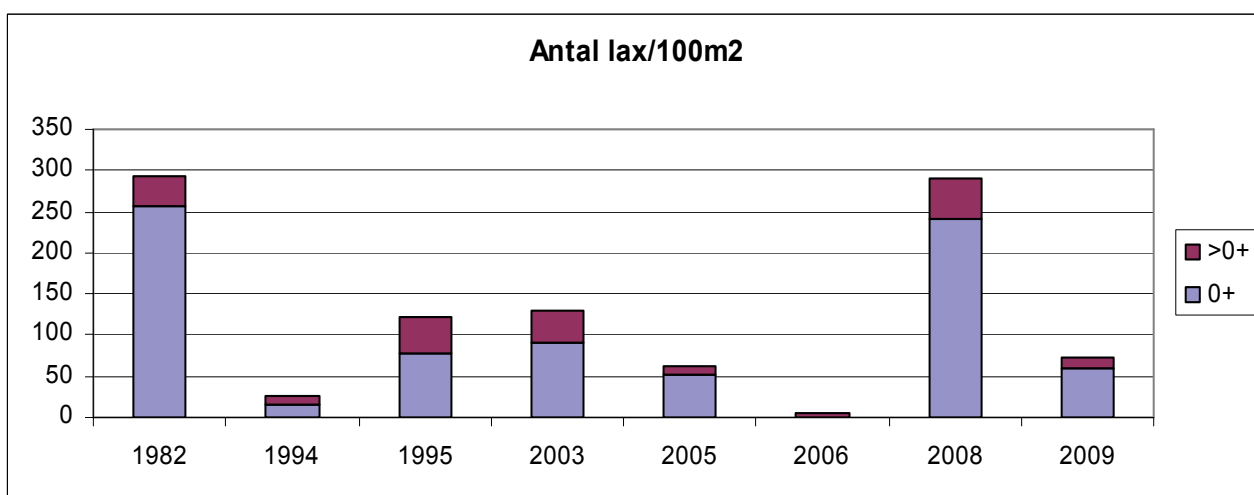
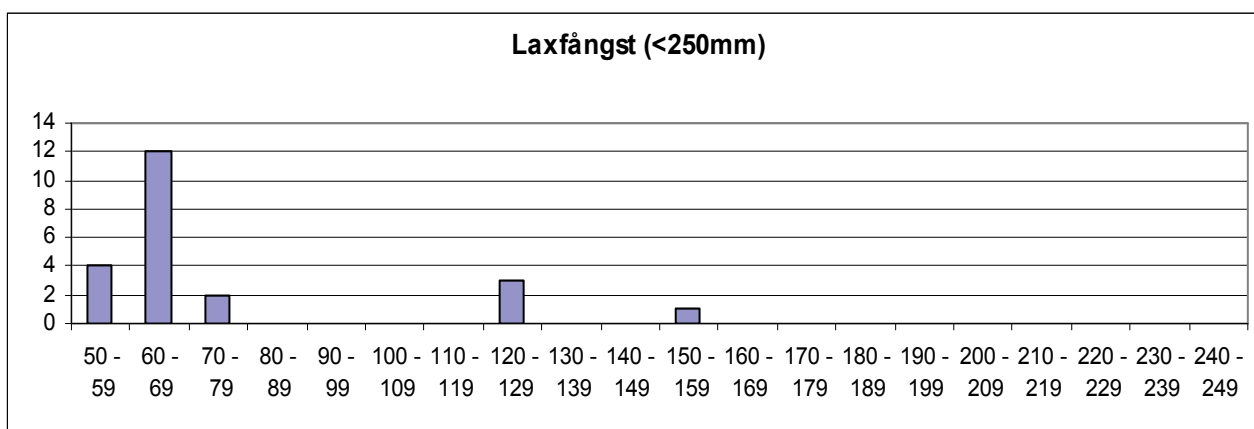
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm) D2	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm) D1
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 1	STEN1 1	STEN2 1	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL 3
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG D2			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG 2			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.			
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG:			NÄST DOM.TRÄDSL:			
BESKUGGNING: 20	VED I VATTNET (antal): 0		Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
LAX 0+	12	4	2	ABBORRE	1	0	0
LAX >0+	3	1	0				
ÖRING 0+	1	0	1				
ÖRING >0+	2	0	0				
ELRITSA	11	2	1				
ÅL	1	0	1				

105 Viskan

Viskan, Sundholmen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	2	2,3	7,3	0,86
Öring>0+:	2	2,0	6,3	1,00
Lax 0+:	18	19,1	59,7	0,94
Lax>0+:	4	4,0	12,6	0,99

Kommentar: Viskans flodfåra är väldigt bred vid Sunholmsbron. Var man kan fiska skiljer sig mellan olika vattenstånd. Är det riktigt mycket vatten kan bara fiska utmed kanterna. Då sker fisket mellan stranden och den mest västra brostötan. De flesta åren har fisket skett på in eller utsidan av den västra mittpelaren. Den lilla ytan som fiskas är dessutom svårfiskad, så det är inte konstigt att fångstresultaten skiljer sig mellan år. I figuren är bara laxfångster redovisade, men ett fåtal öringar brukar också fångas.

VATTENDRAGSNAMN: Viskan				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Marks	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: UPPF		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodrom: 105			
LOKALKOORDINATER: X: 637462	Y: 130676	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Nedströms bron	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-05
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **N**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 25,0	AVFISKAD BREDD (m): 7,0	AVFISKAD YTA (m ²): 210			
LOKALENS LÄNGD (30	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,70	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,30	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 21,0	VATTENTEMP (°C): 18,8		Kraftigt färgat		
VATTENTEMP (°C): 18,8		VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	<input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär	Ojämn

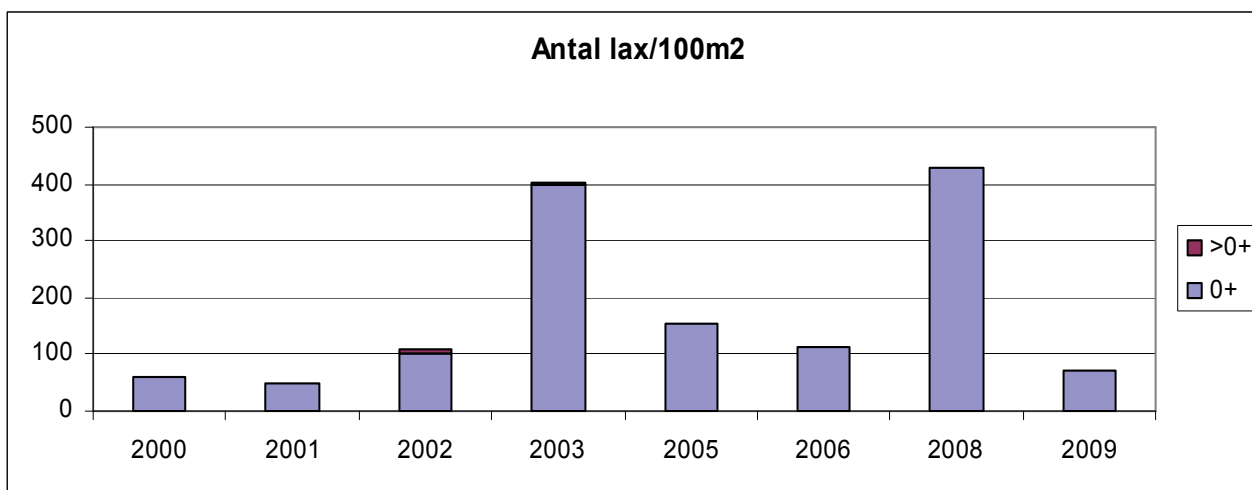
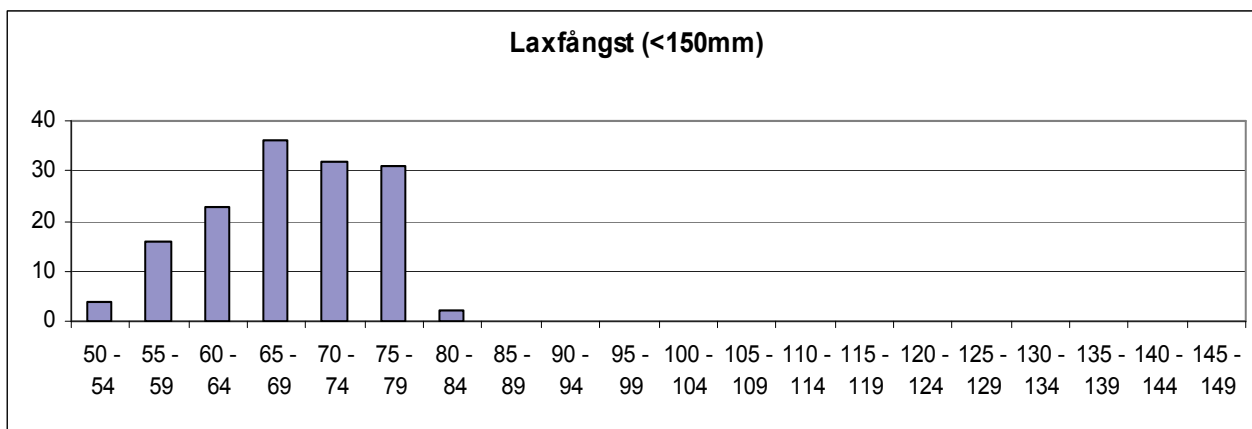
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG D1			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG 2			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI				NÄST DOM.TRÄDSL: Ask			
BESKUGGNING: 10	VED I VATTNET (antal): 0		Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0	0	0				
ÖRING >0+	1	0	0				
LAX 0+	93	37	14				
LAX >0+	0	0	0				
ELRITSA	23	12	2				

105 Viskan

Viskan, Nedströms bron i Lekvad

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring>0+:	1	1,0	0,5	1,00
Lax 0+:	144	153,2	72,9	0,94
Lax>0+:	0	-		

Kommentar: Klart lägre fångst än i fjol men samtidigt var årsungarna av lax mycket större i genomsnitt än förra året.

VATTENDRAGSNAMN: Dammenbäcken, Äskekärrsbäcken			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Mark	Kommunnr: _____		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X: _____ Y: _____	Huvudflodnr: 106				
LOKALKOORDINATER: X: 637755 Y: 129470			Biffödesnr: _____		
LOKALNAMN: Äskekärr		Nr: _____	Höjd över hav (m): _____		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-05
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD: _____
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A): _____	Pulsfrekvens (Hz): _____	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,0	AVFISKAD BREDD (m): 2,0	AVFISKAD YTA (m ²): 90	
LOKALENS LÄNGD (45	Lokalens andel torra partier (%) _____		
MAXDJUP (m): 0,35	LOKAL. MEDELBREDD (m): _____		LOKAL. MEDELYTA (m ²): _____
MEDELDJUP (m): 0,15	Klart _____ Grumligt _____ Mycket grumligt _____		
LUFTEMP (°C): 25,0	GRUMLIGHET (sätt X): X <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 17,8	Klart _____ Färgat _____ Kraftigt färgat _____		
	VATTENFÄRG (sätt X): X <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT X <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input type="checkbox"/>	Vattenhastighet: _____ m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input type="checkbox"/>	HÖG X <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: _____ m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input type="checkbox"/>	Intermediär X <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

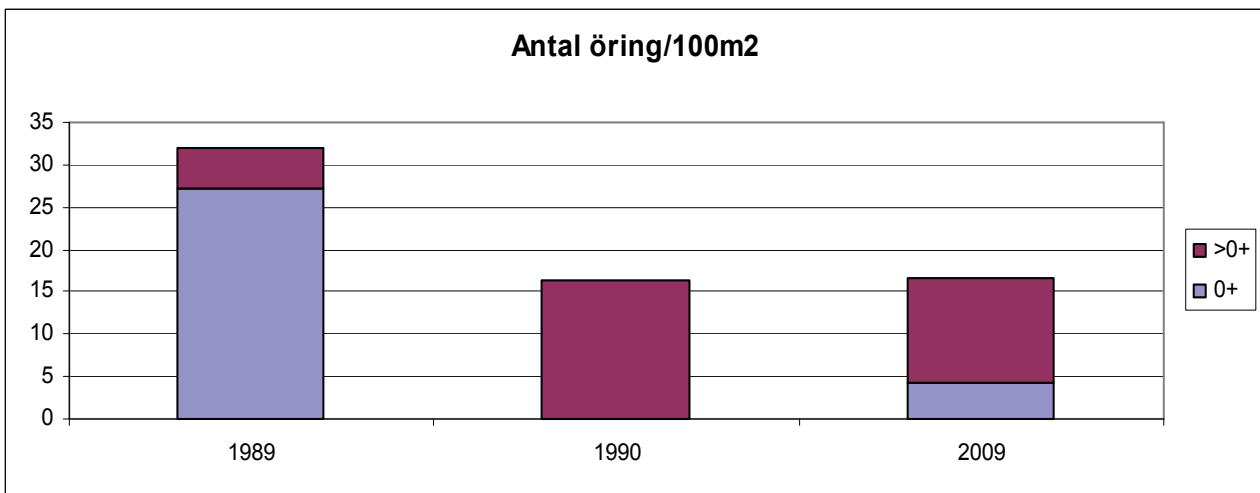
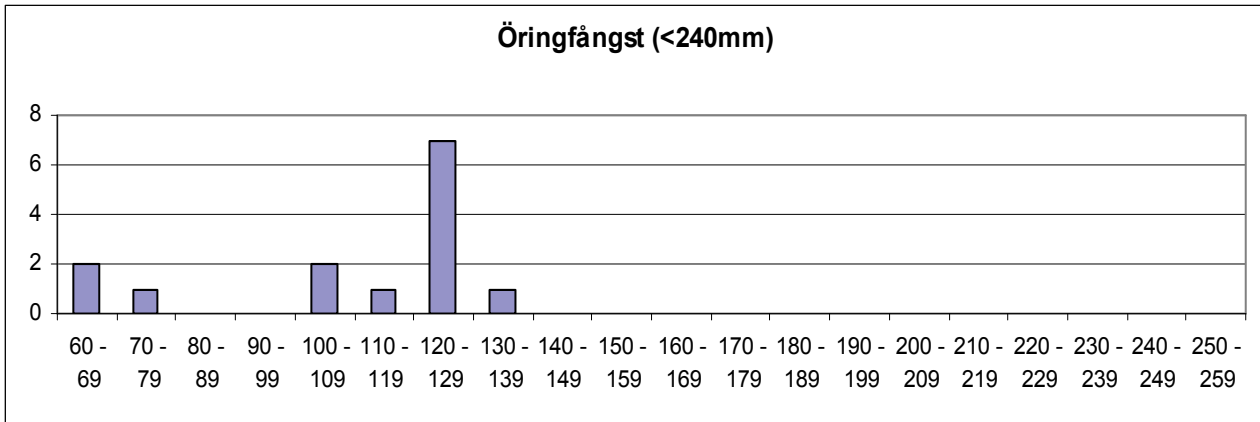
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2		BARRSKOG		BLANDSKOG		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Bok			NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 20	VED I VATTNET (antal): _____				Ved i vatten (Antal/100m ²): _____				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	2	0	1				
ÖRING >0+	8	3	0				
SIGNALKRÄFTA	50	0	0				

106 Rolfsån

Dammenbäcken, Äskekärr

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	3	3,8	4,2	0,79
Öring >0+:	11	11,2	12,4	0,99

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Fälån			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Kungsbacka	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:		Y:	Huvudflodnr: 106		
LOKALKOORDINATER: X: 638255 Y: 128480			Biffödesnr:		
LOKALNAMN: Nedan träindustri			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-20
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 5,0	AVFISKAD BREDD (m): 5,0	AVFISKAD YTA (m ²): 250	
LOKALENS LÄNGD (50	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,45	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,15	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 21,0	GRUMLIGHET (sätt X): X		
VATTENTEMP (°C): 19,7	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): X		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

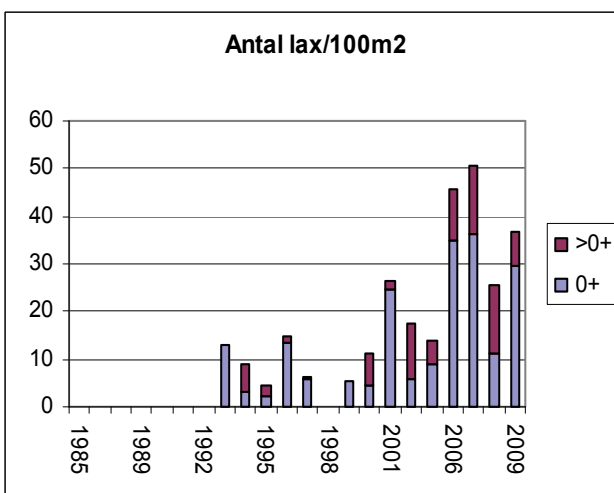
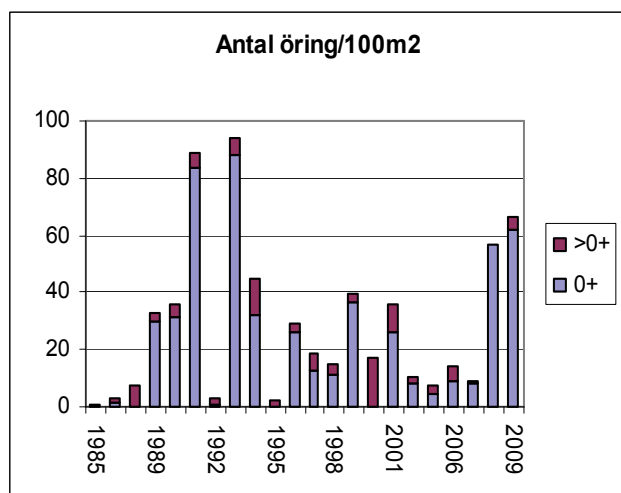
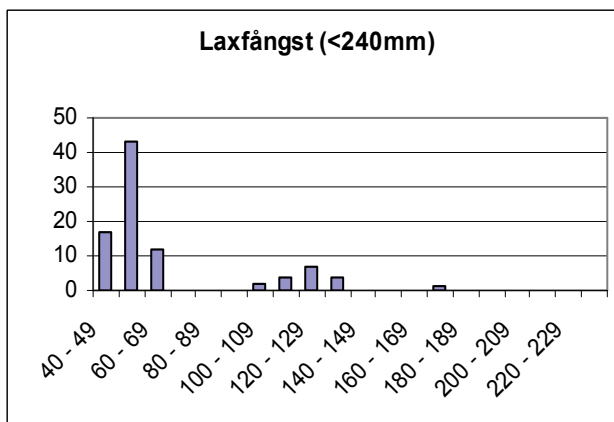
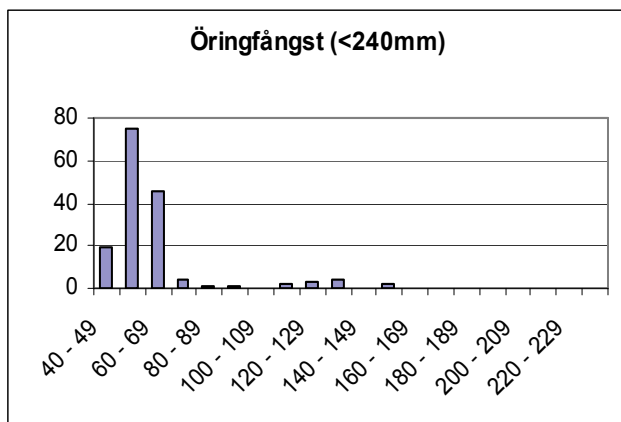
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Ask				
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 3			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,2					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	97	30	18				
ÖRING >0+	11	1	0				
LAX 0+	51	16	5				
LAX >0+	17	1	0				
ELRITSA	3	1	1				
ÅL	14	0	0				

106 Rolfsån

Fälån, Träindustri

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	145	154,5	61,8	0,94
Öring>0+:	12	12,0	4,8	1,00
Lax 0+:	72	74,3	29,7	1,00
Lax<0+:	18	18,0	7,2	1,00

Kommentar: God fångst av både lax och öring.

VATTENDRAGSNAMN: Gisslebäcken			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 106		
LOKALKOORDINATER: X: 639170	Y: 129940	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Gissle	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-16
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@swipnet.se	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> x BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,5	AVFISKAD BREDD (m): 3,5	AVFISKAD YTA (m ²): 140	
LOKALENS LÄNGD (40	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,45	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,20	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 22,0	GRUMLIGHET (sätt X): x		
VATTENTEMP (°C): 19,3	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): x		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT x	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL x	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär x	Ojämn	

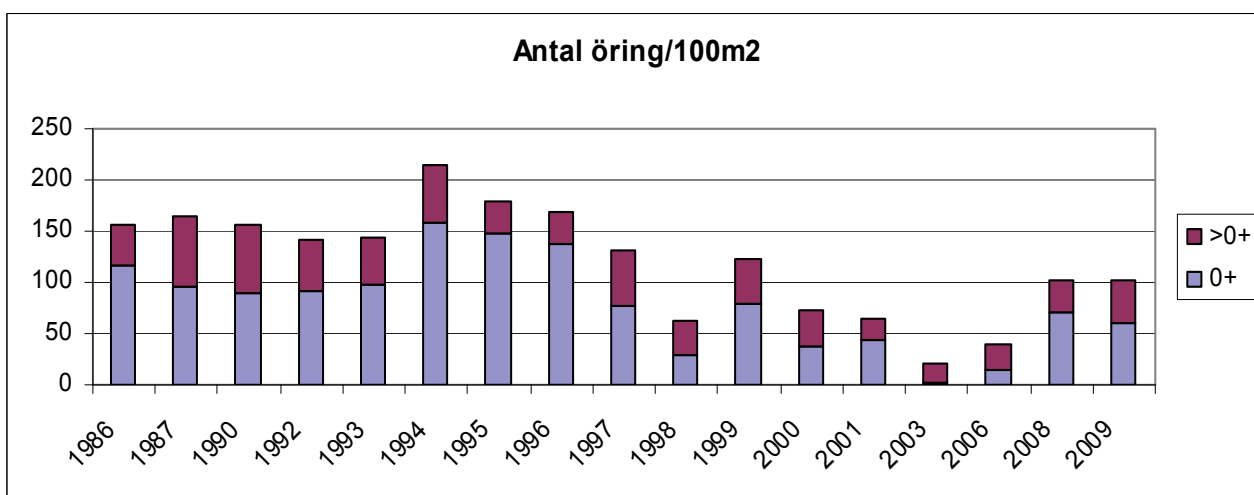
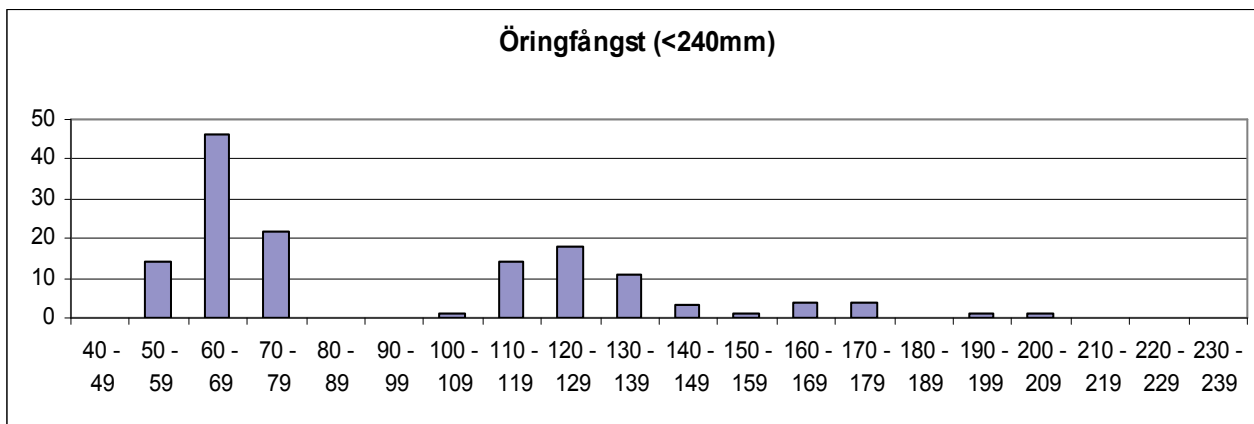
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm) D2	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 1	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG	BLANDSKOG D1	KALHYGGE D2					
ÅKER	ÄNG D3	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran				
BESKUGGNING: 50	VED I VATTNET (antal):				Ved i vatten (Antal/100m ²):				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	61	16	5				
ÖRING >0+	46	12	0				
ÅL	2	1	0				
ELRITSA	1	0	0				
BÄCKNEJONÖGA	10	0	0				

106 Rolfsån

Gisslebäcken, Gissle

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	82	83,8	59,8	0,98
Öring >0+:	58	58,4	41,7	0,99

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Gärån			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Marks	Kommunnr: _____		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X: _____	Y: _____	Huvudflodnr: 106			
LOKALKOORDINATER: X: 638660		Y: 129850	Biflödesnr: _____		
LOKALNAMN: Nedan fallen			Nr: _____	Höjd över hav (m): _____	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-18
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD: _____
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN			<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A): _____		Pulsfrekvens (Hz): _____			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,9	AVFISKAD BREDD (m): 4,9		AVFISKAD YTA (m ²): 240			
LOKALENS LÄNGD (49	Lokalens andel torra partier (%) _____					
MAXDJUP (m): 0,80	LOKAL. MEDELBREDD (m): _____		LOKAL. MEDELYTA (m ²): _____			
MEDELDJUP (m): 0,25	Klart _____		Grumligt _____		Mycket grumligt _____	
LUFTEMP (°C): 28,0	GRUMLIGHET (sätt X): _____		<input checked="" type="checkbox"/>			
VATTENTEMP (°C): 15,4	Klart _____		Färgat _____		Kraftigt färgat _____	
	VATTENFÄRG (sätt X): _____		<input checked="" type="checkbox"/>			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT _____	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: _____ m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL _____	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: _____ m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn _____	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

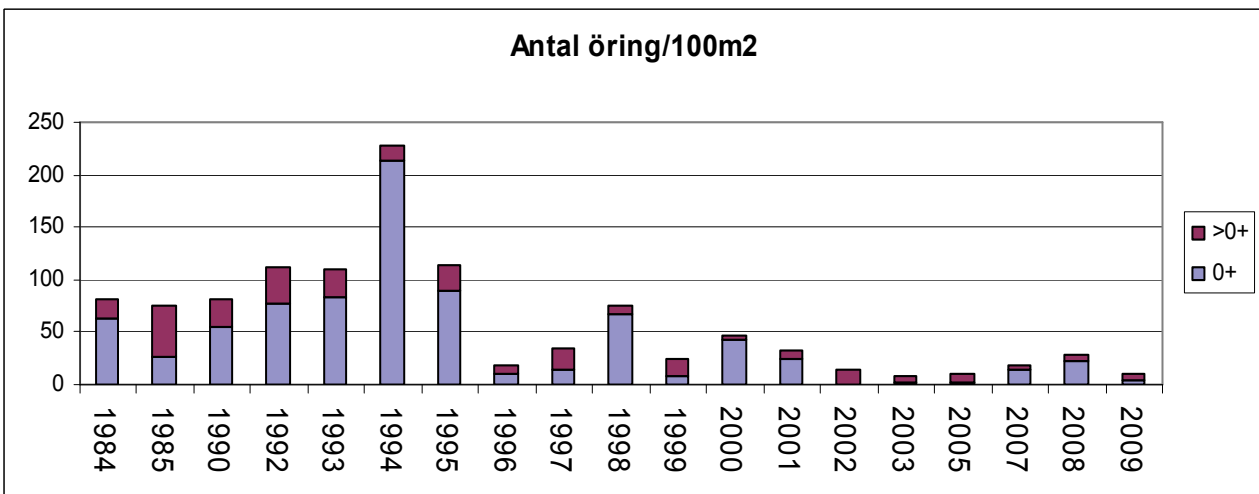
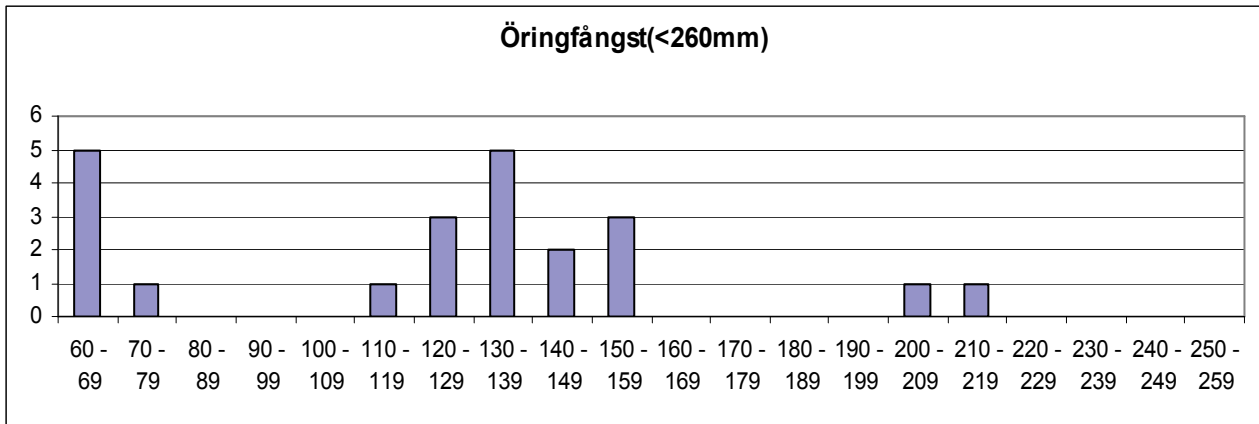
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3 1	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Hägg				
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 4			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,7					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	3	2	1	BÄCKNEJONÖGA	10	0	0
ÖRING >0+	11	4	2	BRAXEN	1	0	0
ELRITSA 0+	0	0	0				
ELRITSA >0+	7	4	2				
MÖRT	1	1	0				
GÄDDA	1	0	0				

106 Rolfsån

Gärån, Nedan fallen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	6	7,6	3,2	0,79
Öring >0+:	17	18,2	7,6	0,93

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Nolån			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Borås	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:		Y:	Huvudflodnr: 106		
LOKALKOORDINATER: X: 640775 Y: 130950			Biffödesnr:		
LOKALNAMN: Nedströms Töllsjön, Ovan sågen			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-27
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 9,0	AVFISKAD BREDD (m): 9,0	AVFISKAD YTA (m ²): 261	
LOKALENS LÄNGD (29)	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,40	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,20	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 17,0	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 17,5	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

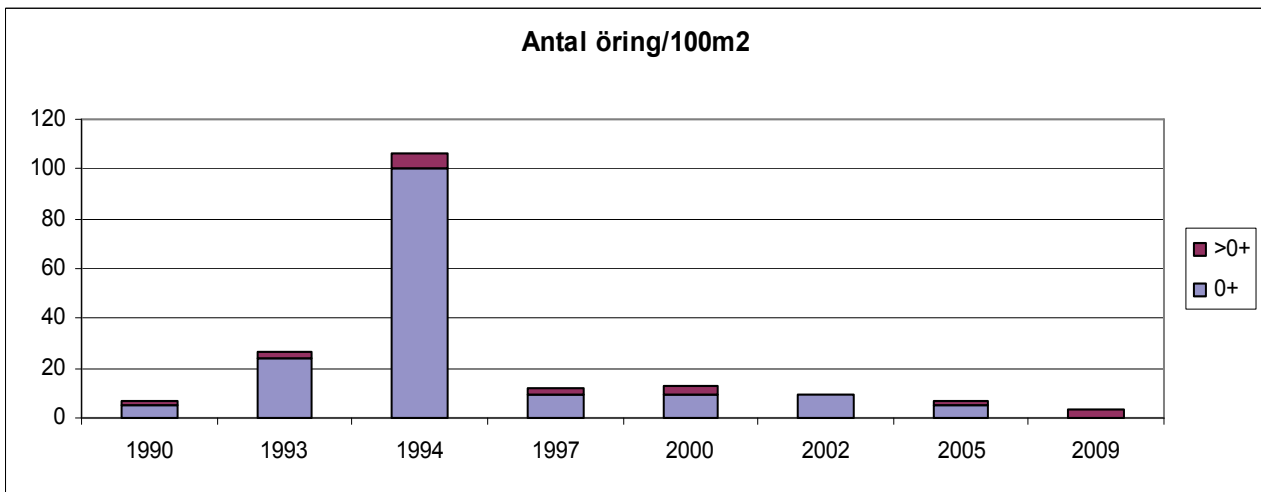
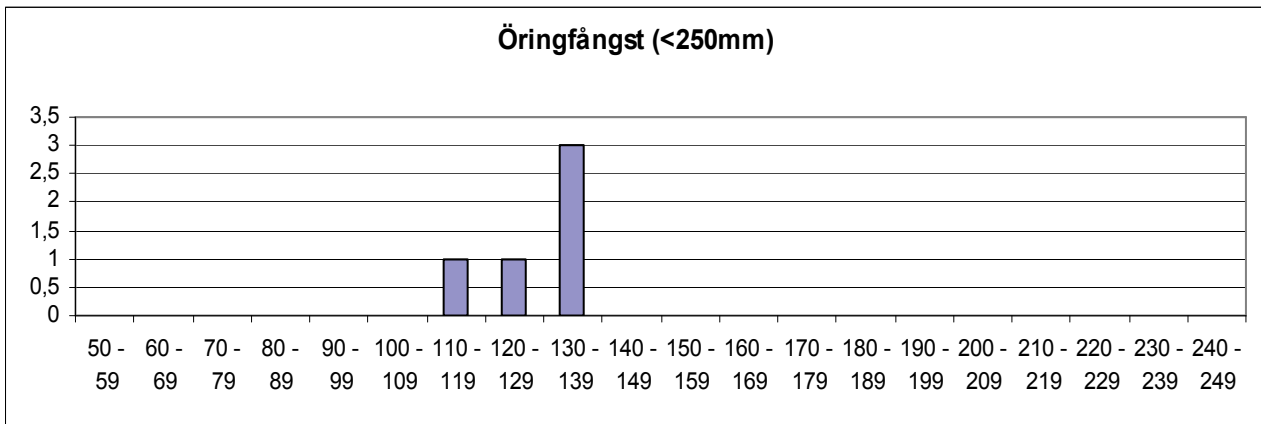
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm) D2	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D2	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG D1				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 2	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG 2				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG D2		BLANDSKOG		KALHYGGE D1			
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: Björk				
BESKUGGNING: 10	VED I VATTNET (antal): 3			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,1						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0						
ÖRING >0+	5						
ELRITSA	150						

106 Rolfsån

Nolån, Nedströms Töllsjön-Ovan sågen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring >0+:	5	9,1	3,5	0,55*

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Nolån			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Borås	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:		Y:	Huvudflodnr: 106		
LOKALKOORDINATER: X: 641185 Y: 131110			Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Ovan Töllsjön, vid idrottsplats			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-10
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 5,0	AVFISKAD BREDD (m): 5,0	AVFISKAD YTA (m ²): 210	
LOKALENS LÄNGD (): 42	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,45	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,20	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 20,0	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 18,7	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT x <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input type="checkbox"/>	Vattenhastighet: <input type="checkbox"/> m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input type="checkbox"/>	HÖG x <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: <input type="checkbox"/> m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär <input type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

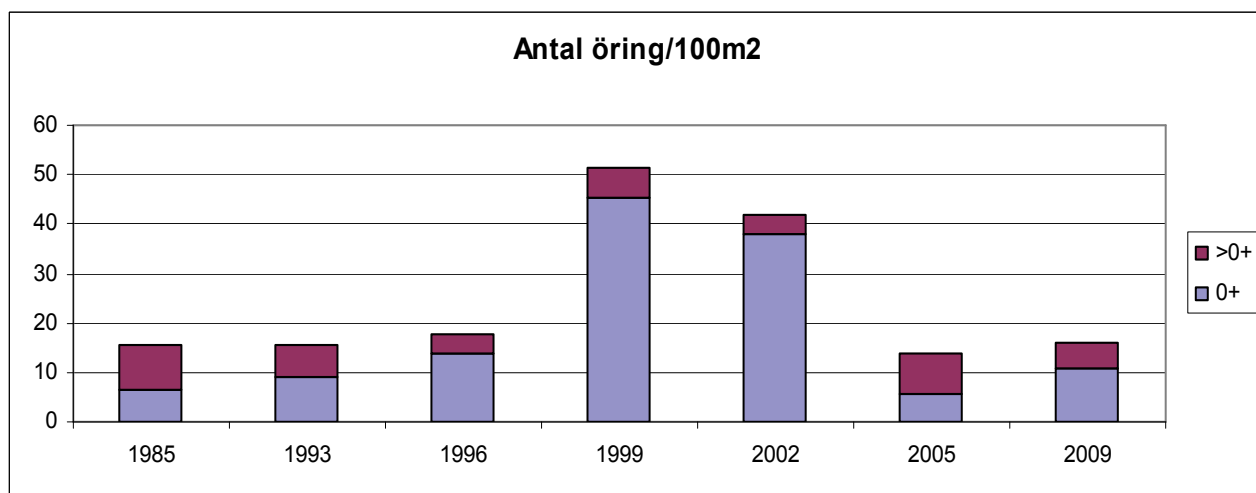
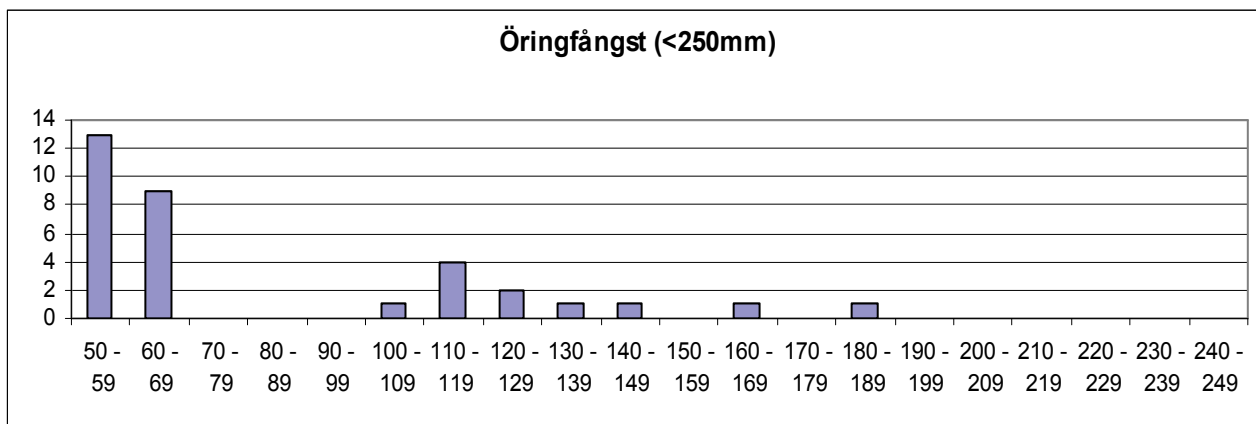
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D3	FLYTBL	SLINGE	ROSETT D2	MOSSA	PÅV.ALG D1			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT 1	MOSSA	PÅV.ALG 2			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Björk				
BESKUGGNING: 50	VED I VATTNET (antal): 1			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,5					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	17	3	2				
ÖRING >0+	10	1	0				

108 Göta älv

Nolån, Uppströms Töllesjön

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	22	22,5	10,7	0,98
Öring >0+:	11	11,0	5,2	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Nolån			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Borås	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:		Y:	Huvudflodnr: 106		
LOKALKOORDINATER: X: 641390 Y: 131820			Biffödesnr:		
LOKALNAMN: Beteshage, Hedared			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-10
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,1	AVFISKAD BREDD (m): 2,1	AVFISKAD YTA (m ²): 143	
LOKALENS LÄNGD (68	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,55	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,20	Klart Grumligt Mycket grumligt GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 22,0	Klart Färgat Kraftigt färgat VATTENTEMP (°C): 20,6 VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

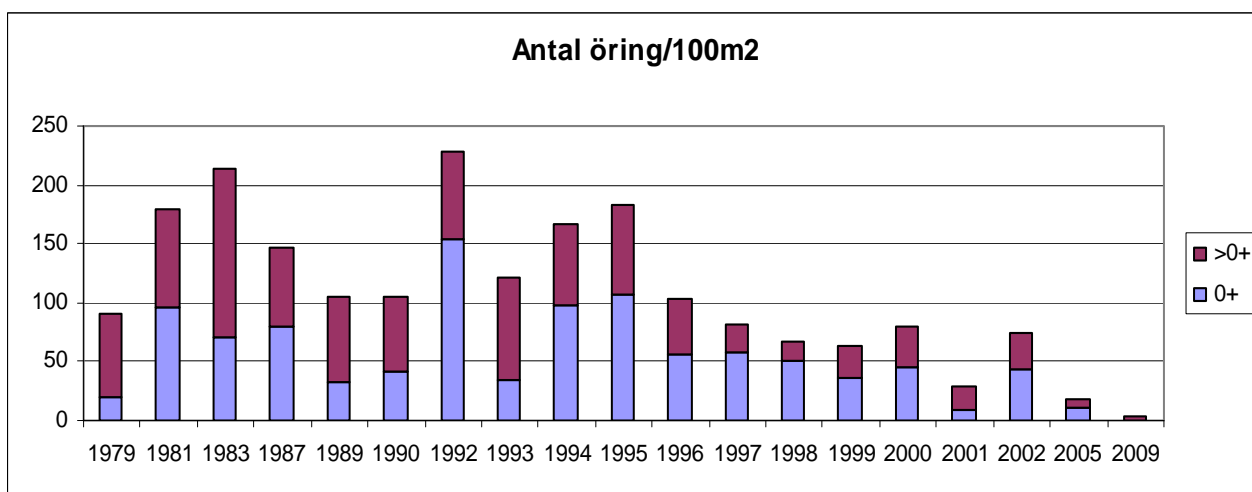
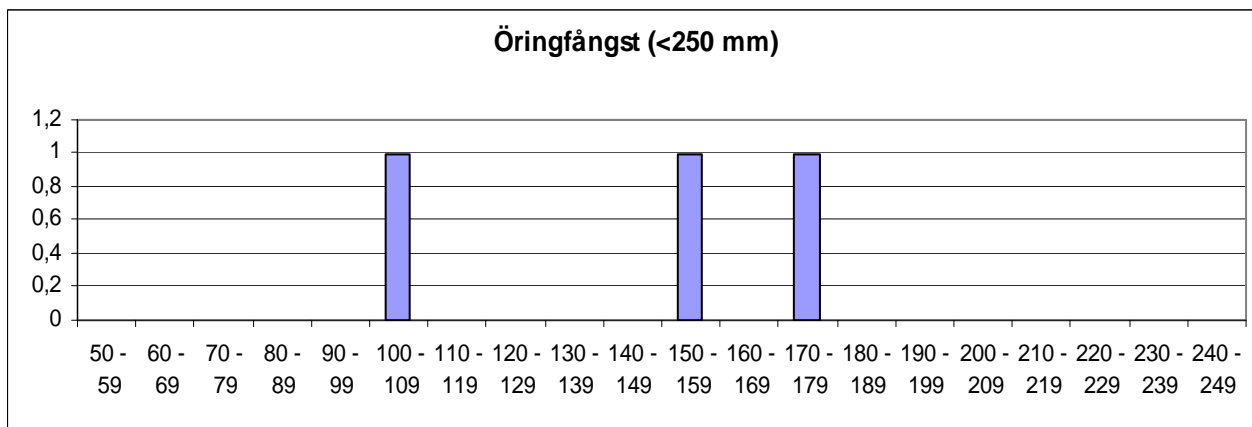
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).														
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	D3	STEN1 (2-10 cm)	D1	STEN2 (10-20 cm)	D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)		
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	2	STEN1	2	STEN2	2	BLOCK1	1	BLOCK2	1	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D1	FLYTBL	SLINGE		ROSETT		MOSSA		PÅV.ALG					
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 2	FLYTBL	SLINGE		ROSETT		MOSSA		PÅV.ALG					
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	D2	BARRSKOG		BLANDSKOG		KALHYGGE							
ÅKER	ÄNG	D1	HED		MYR		KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI					NÄST DOM.TRÄDSL: Björk							
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 1					Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,7								

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0						
ÖRING >0+	3						
ELRITSA 0+	1						
ELRITSA >0+	7						
SIGNALKRÄFTA	100						
MÖRT	1						

106 Rolfsån

Nolån, Beteshage-Hedared

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring >0+:	3	5,5	3,8	0,55*

Kommentar: Väldigt få öringar. Troligen inte försurning eftersom signalkräftorna var mycket talrika.

VATTENDRAGSNAMN: Nordån		LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Borås	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU	
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 106	
LOKALKOORDINATER: X: 641070	Y: 131445	Biflödesnr:	
LOKALNAMN: Torstad	Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-10
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,0	AVFISKAD BREDD (m): 3,0	AVFISKAD YTA (m ²): 159			
LOKALENS LÄNGD (53	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,40	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,15	GRUMLIGHET (sätt X): X		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LUFTEMP (°C): 25,0	Klart		Grumligt	Mycket grumligt	
VATTENTEMP (°C): 19,8	VATTENFÄRG (sätt X):		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

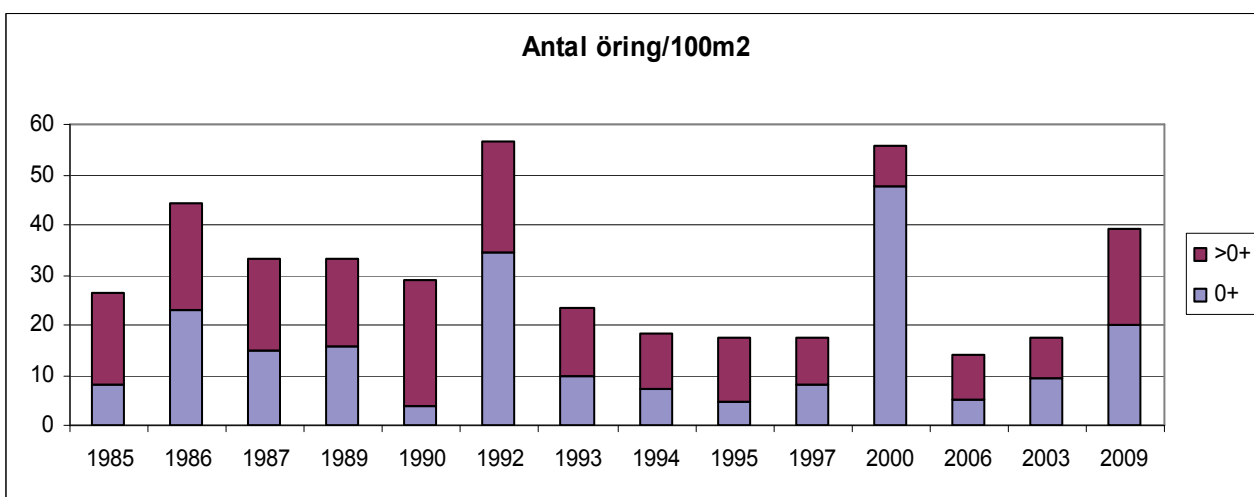
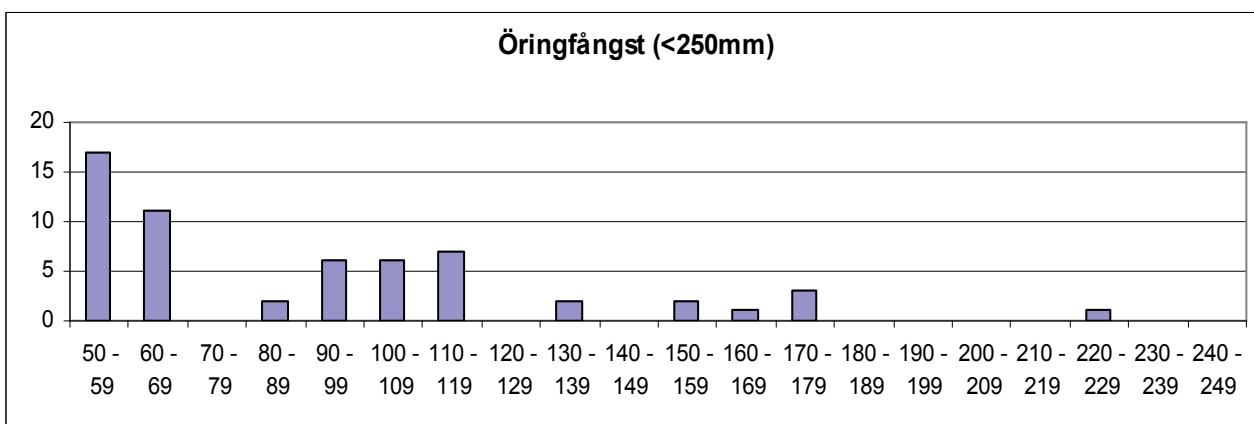
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 1	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 1	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Björk					
BESKUGGNING: 50	VED I VATTNET (antal):		Ved i vatten (Antal/100m ²):						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	16	8	4				
ÖRING >0+	24	5	1				
ELRITSA	29	19	11				

106 Rolfsån

Nordån, Torstad

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	4	8,3	3,2	0,48*
Öring >0+:	24	43,6	16,5	0,55*

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Rosabäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Borås	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 106			
LOKALKOORDINATER: X: 641470	Y: 132135	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Valsjöryd	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-10
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,6	AVFISKAD BREDD (m): 1,6	AVFISKAD YTA (m ²): 80			
LOKALENS LÄNGD (50	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,80	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,30	GRUMLIGHET (sätt X): X		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LUFTEMP (°C): 25,0	Klart		Grumligt	Mycket grumligt	
VATTENTEMP (°C): 15,7	VATTENFÄRG (sätt X): X		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Klart	Färgat	Kraftigt färgat	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG X	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

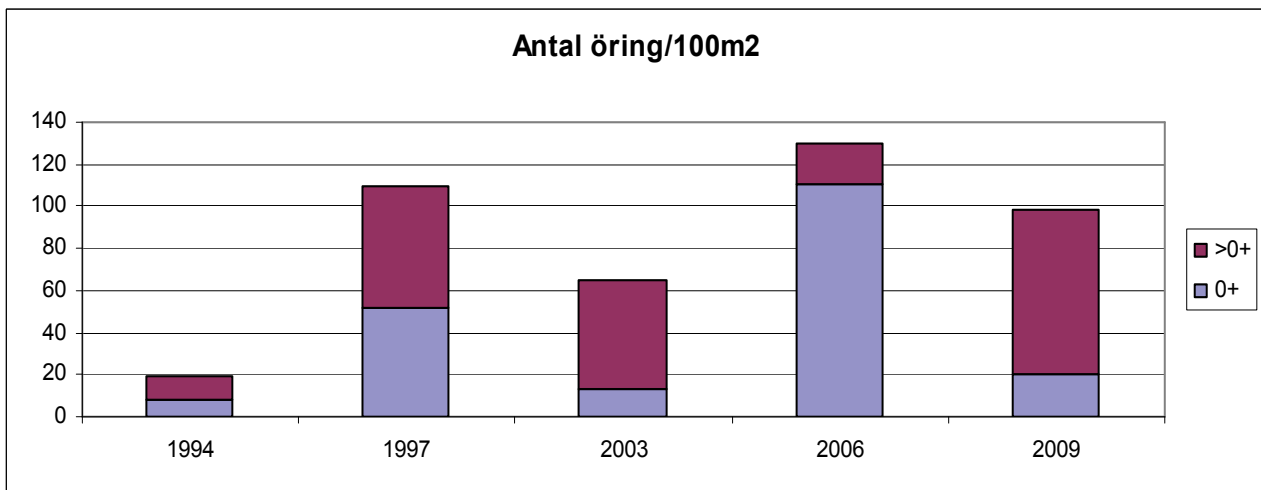
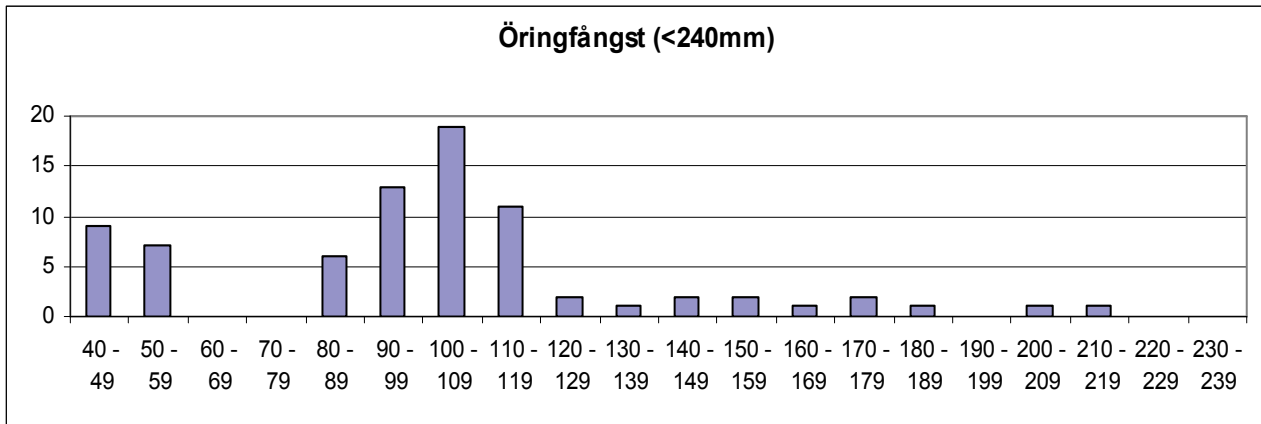
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 2	STEN2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3 2	HÅLL 1
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG D1			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG 2			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1		BARRSKOG		BLANDSKOG		KALHYGGE D2		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Björk			NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 0			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	12	3	1				
ÖRING >0+	55	5	2				

106 Rolfsån

Rosabäcken, Valsjöryd

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	16	16,3	20,4	0,98
Öring >0+:	62	62,1	77,7	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Ryabäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 106			
LOKALKOORDINATER: X: 638780	Y: 129785	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Kvarnslätt	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-15
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: 3

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): J

Avstängt fiske (Ja/Nej): N

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,3	AVFISKAD BREDD (m): 1,3	AVFISKAD YTA (m ²): 73
LOKALENS LÄNGD () 56	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,70	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,10	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 20,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 15,7	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

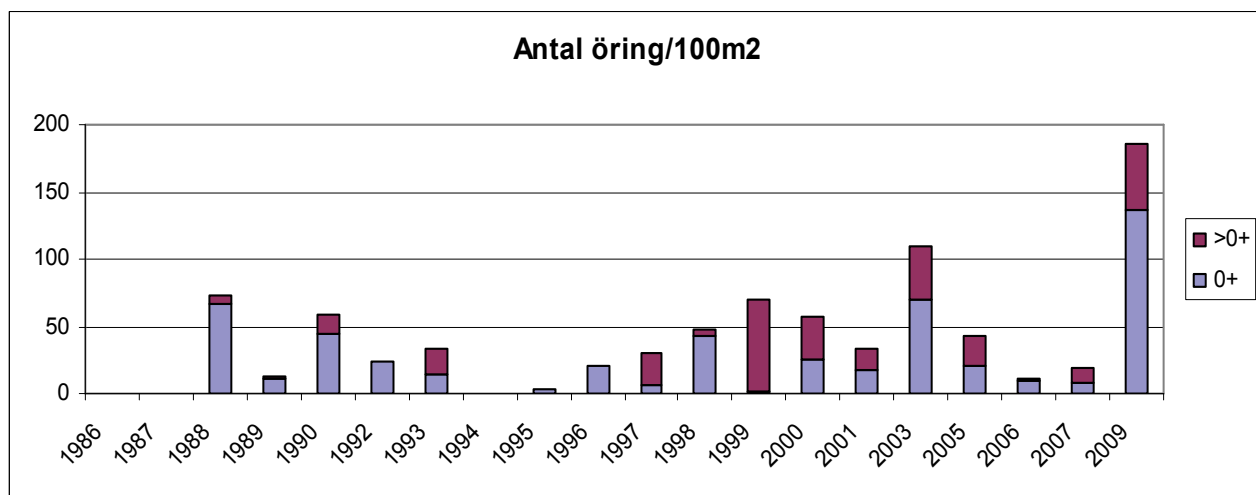
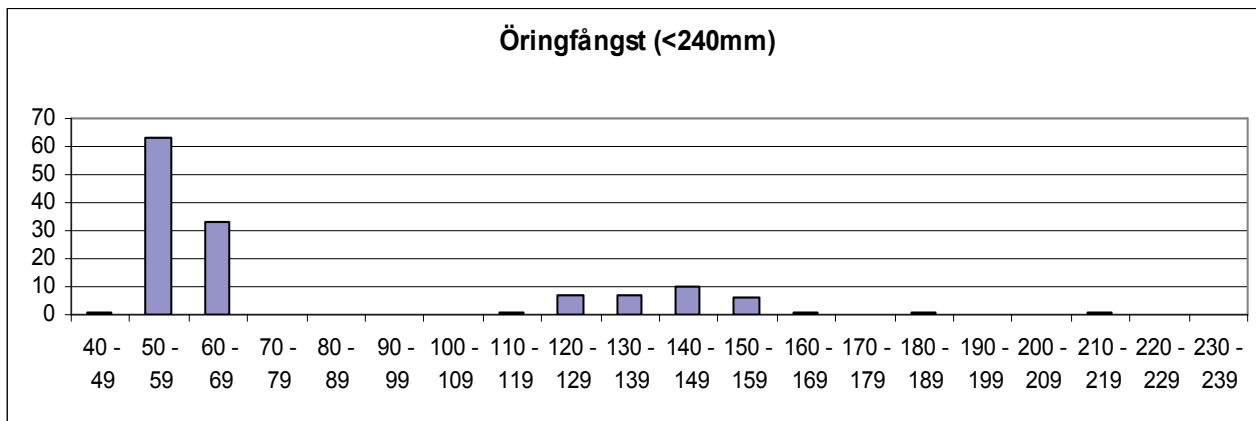
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm) D3	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG D1			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG 2			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI				NÄST DOM.TRÄDSL: Björk			
BESKUGGNING: 20	VED I VATTNET (antal): 3				Ved i vatten (Antal/100m ²): 4,1				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	72	19	6				
ÖRING >0+	27	6	2				

106 Rolfsån

Ryabäcken, Kvarnslätt

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	97	99,1	136,2	0,98
Öring >0+:	35	35,6	48,8	0,98

Kommentar: Största fångsten någonsin, troligen beroende på ökade mängd lekfiskar och framförallt god vattentillgång under hela sommaren.

VATTENDRAGSNAMN: Ryssbybäcken (Sörån)				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Borås	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodornr: 106			
LOKALKOORDINATER: X: 640370	Y: 132590	Biffödesnr:			
LOKALNAMN:	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-30
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN			<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):		Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,0	AVFISKAD BREDD (m): 3,0		AVFISKAD YTA (m ²): 120			
LOKALENS LÄNGD (40	Lokalens andel torra partier (%)					
MAXDJUP (m): 0,45	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,20	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt			
LUFTEMP (°C): 18,0	Klart Färgat Kraftigt färgat					
VATTENTEMP (°C): 15,4	VATTENFÄRG (sätt X): X					

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

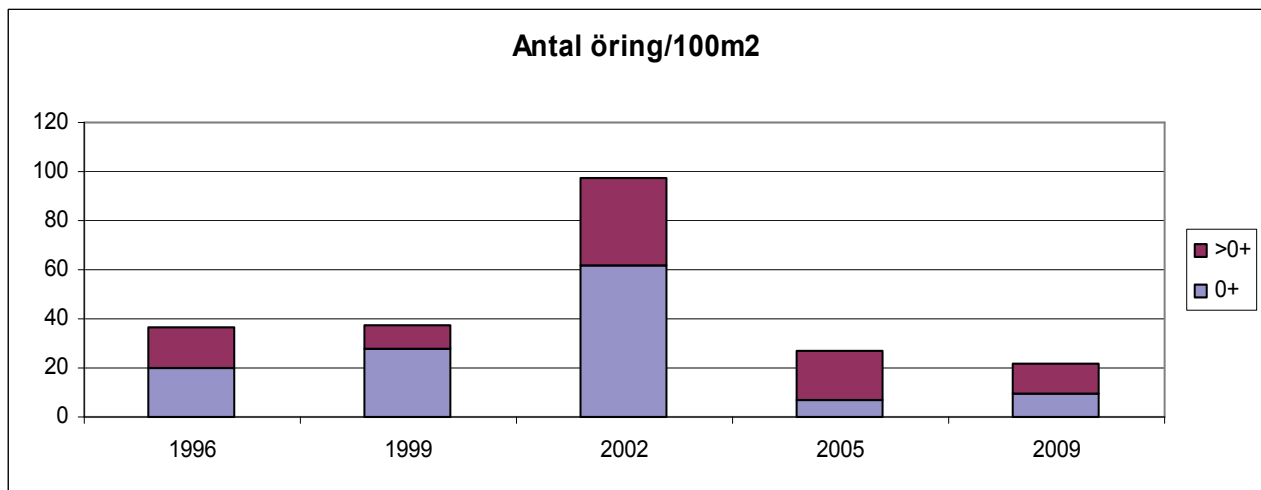
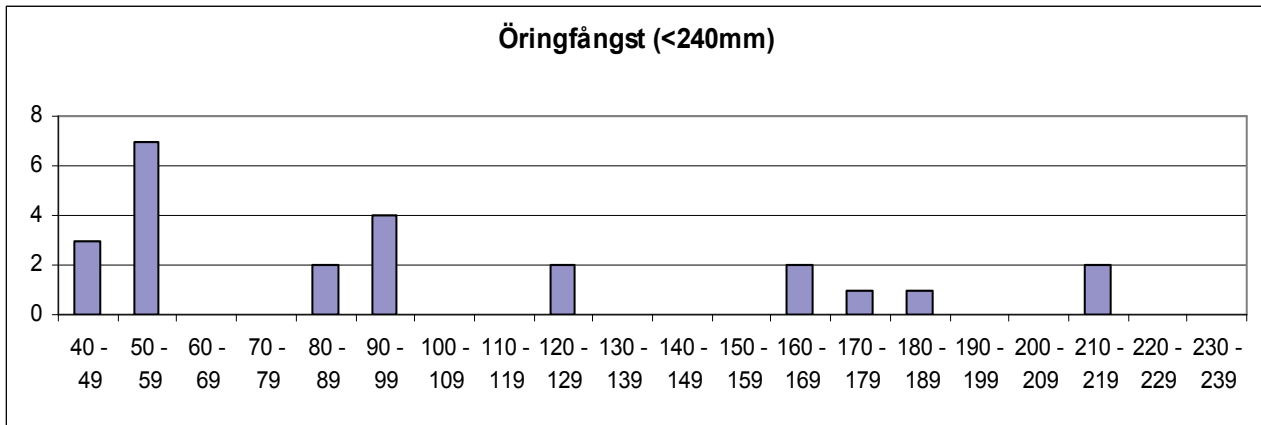
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm) D1	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND	GRUS	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG D1		BLANDSKOG		KALHYGGE			
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: AI				
BESKUGGNING: 30	VED I VATTNET (antal): 4			Ved i vatten (Antal/100m ²): 3,3						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	5	4	1				
ÖRING >0+	12	1	1				
SIGNALKRÄFTA	0	3	0				

106 Rolfsån

Ryssbybäcken

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	10	11,7	9,8	0,85
Öring >0+:	14	14,1	11,7	0,99

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Sandaredsån			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Borås	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 106		
LOKALKOORDINATER: X: 640450	Y: 132152	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Nedan doserare	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus** DATUM: **2009-07-30**

ADRESS/TELE/E-POST: **Dr. Heymansgat. 1** ORGANISATION/AVD:

413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J** Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 5,0	AVFISKAD BREDD (m): 5,0	AVFISKAD YTA (m ²): 230	
LOKALENS LÄNGD (46	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,20	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 19,0	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 17,4	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

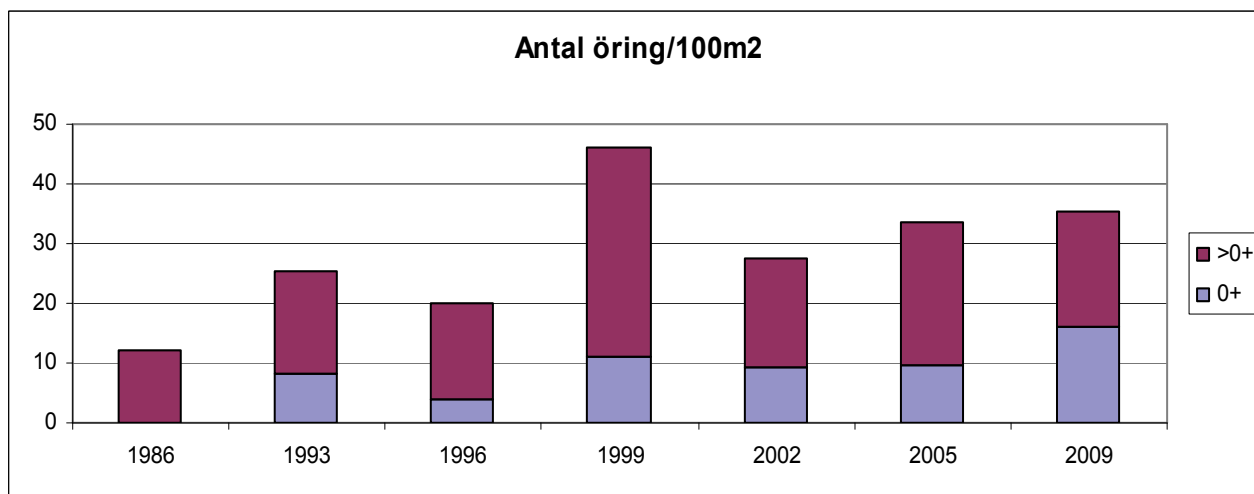
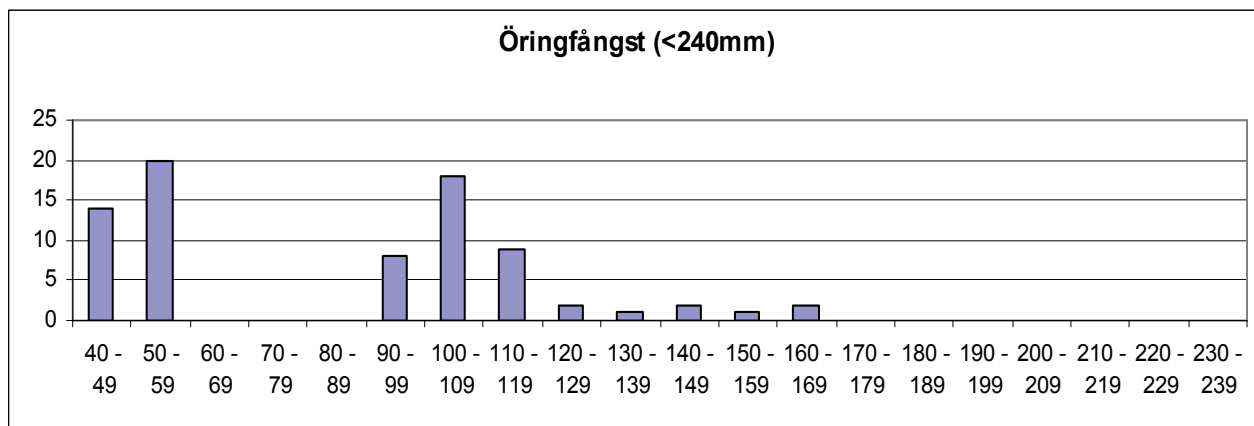
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	D1	BLOCK1 (20-30cm)	D2	BLOCK2 (30-40cm)	D3	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 2	BLOCK3	HÅLL			
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG						
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG						
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE								
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.							
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Hägg							
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 2			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,9								

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	21	9	4				
ÖRING >0+	30	10	3				
SIGNALKRÄFTA	30	0	0				
ÅL	1	1	0				

106 Rolfsån

Sandaredsån, Nedan doserare

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	34	37,0	6,1	0,92
Öring >0+:	43	44,5	19,3	0,97

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Storån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 106			
LOKALKOORDINATER: X: 639020	Y: 129925	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Nedan G:a stenbron			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-16
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 12,0	AVFISKAD BREDD (m): 12,0		AVFISKAD YTA (m ²): 420		
LOKALENS LÄNGD (35	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,35	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 20,0	VATTENTEMP (°C): 18,0		Kraftigt färgat		
VATTENTEMP (°C): 18,0		VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		Klart Färgat Kraftigt färgat	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	<input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär	Ojämn

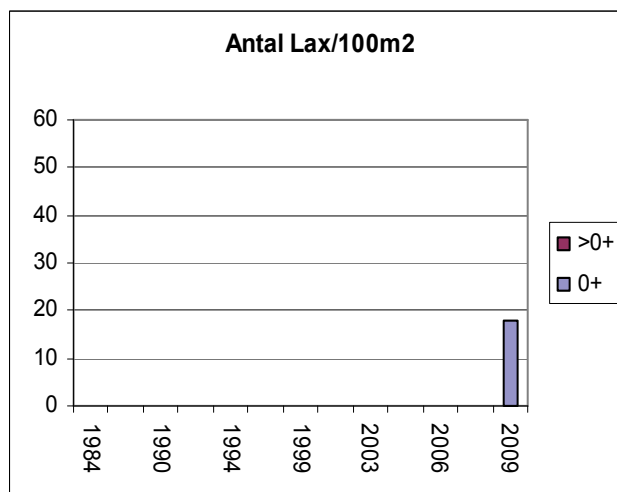
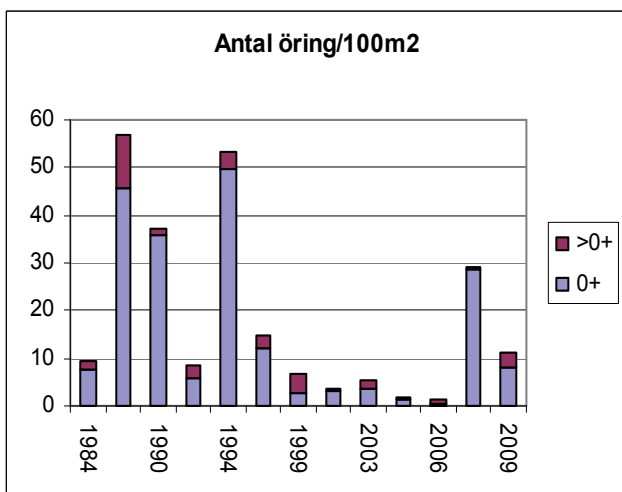
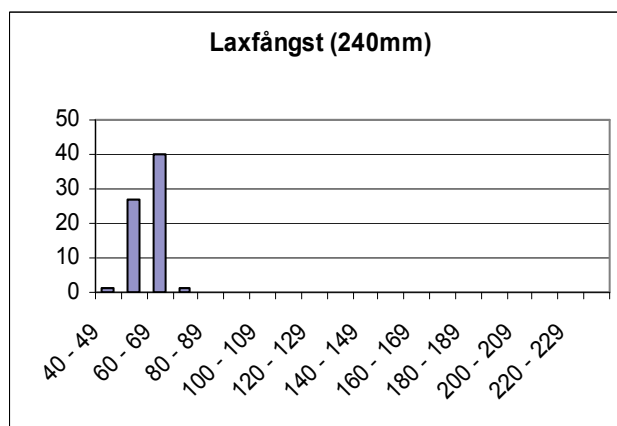
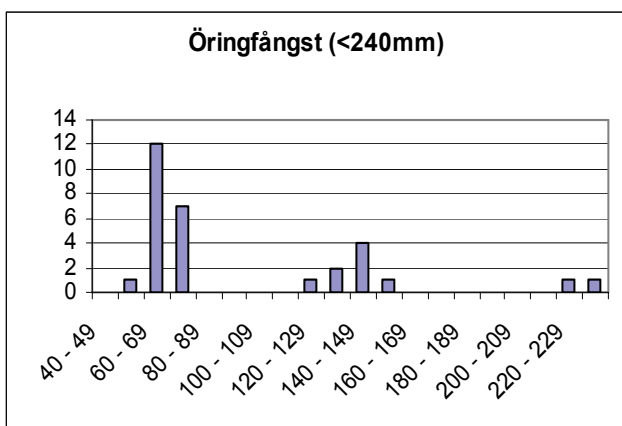
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).												
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	D3	STEN1 (2-10 cm)	D1	STEN2 (10-20 cm)	D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÄLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÄLL			
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE D2	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG						
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE 2	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG						
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE							
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.							
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL:								
BESKUGGNING: 30	VED I VATTNET (antal):				Ved i vatten (Antal/100m ²):							

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	9	6	5	BÄCKNEJONÖGA	0	2	0
ÖRING >0+	5	3	2	ELRITSA	1	0	0
LAX 0+	44	15	10				
LAX >0+	0	0	0				
GÄDDA	1	1	0				
ÅL	1	0	0				

106 Rolfsån

Storån, Nedan gamla stenbron

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	20	33,4	7,9	0,60
Öring >0+:	10	13,3	3,2	0,75
Lax 0+:	69	75,5	18,0	0,91
Lax >0+:			-	

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Storån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Marks	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 106			
LOKALKOORDINATER: X: 639177	Y: 130040	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Bosgården	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2008-07-29
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@swipnet.se	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **N**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 15,0	AVFISKAD BREDD (m): 8,0	AVFISKAD YTA (m ²): 240			
LOKALENS LÄNGD (30	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,70	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,35	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 22,0	Klart Färgat Kraftigt färgat				
VATTENTEMP (°C): 17,2	VATTENFÄRG (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn X	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

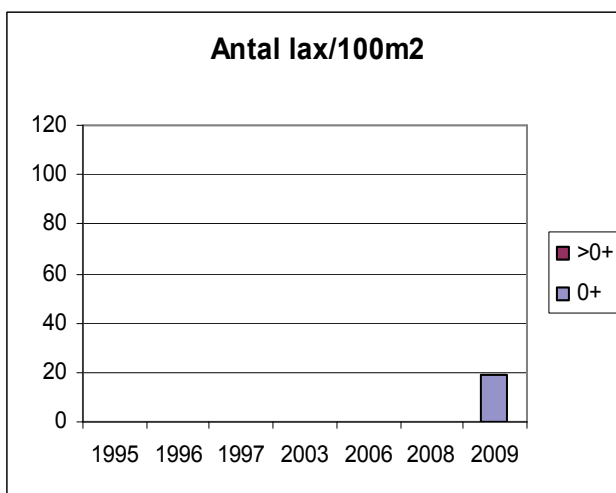
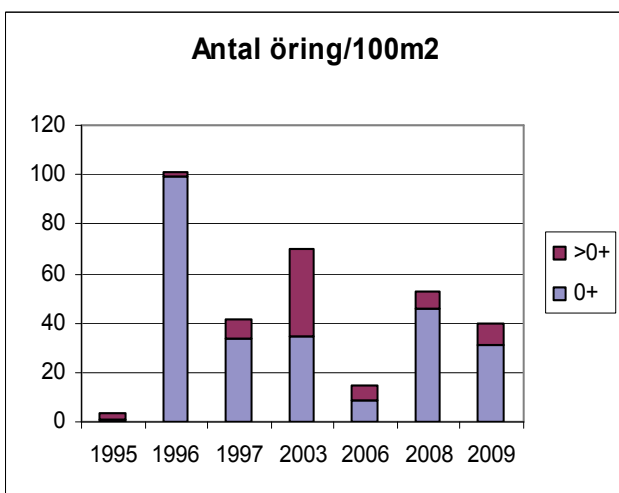
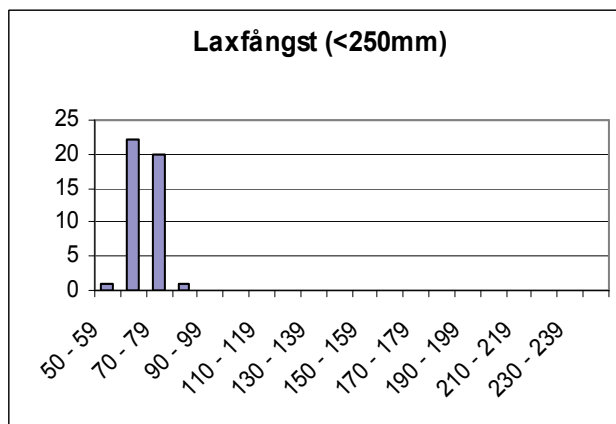
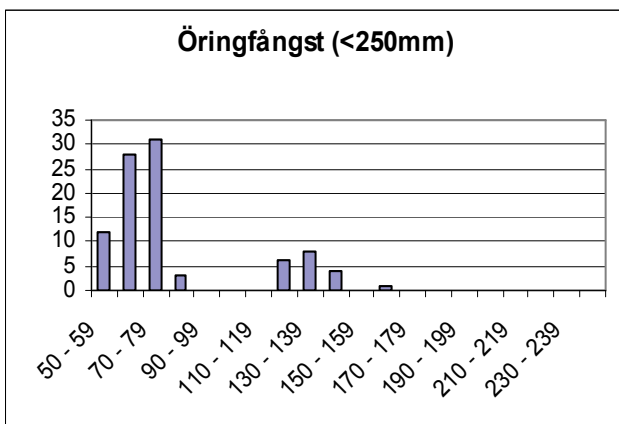
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 1	STEN2 1	BLOCK1 2	BLOCK2 3	BLOCK3 2	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE D3					
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL:					
BESKUGGNING: 10	VED I VATTNET (antal): 0		Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	56	12	6				
ÖRING >0+	15	3	1				
LAX	35	6	3				
GÄDDA	1	0	0				

106 Rolfsån

Storån, Nedan Bosgårdens kraftverk

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	74	75,7	31,5	0,98
Öring>0+:	19	19,2	8,0	0,99
Lax 0+:	44	44,6	18,6	0,99
Lax>0+:	0			

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Sundstorpsån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Kungsbacka	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X: Y:			Huvudflodnr: 106		
LOKALKOORDINATER: X: 638135 Y: 129075			Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Kvarnsås, nedströms damm				Nr:	Höjd över hav (m):

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-20
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,8	AVFISKAD BREDD (m): 2,8	AVFISKAD YTA (m ²): 151	
LOKALENS LÄNGD (): 54	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,45	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,15	Klart Grumligt Mycket grumligt GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 21,0	Klart Färgat Kraftigt färgat VATTENTEMP (°C): 15,8 VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

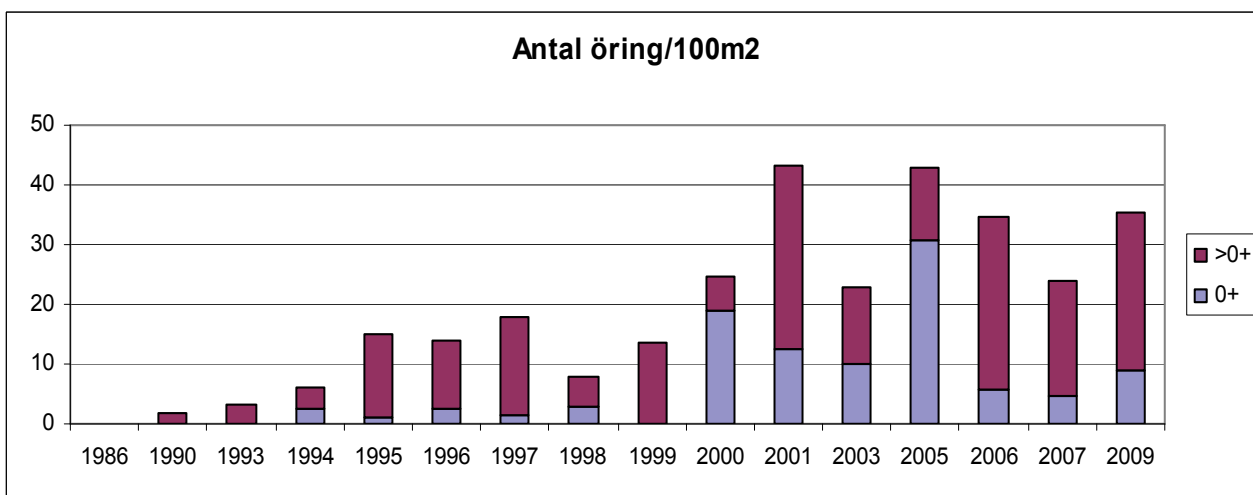
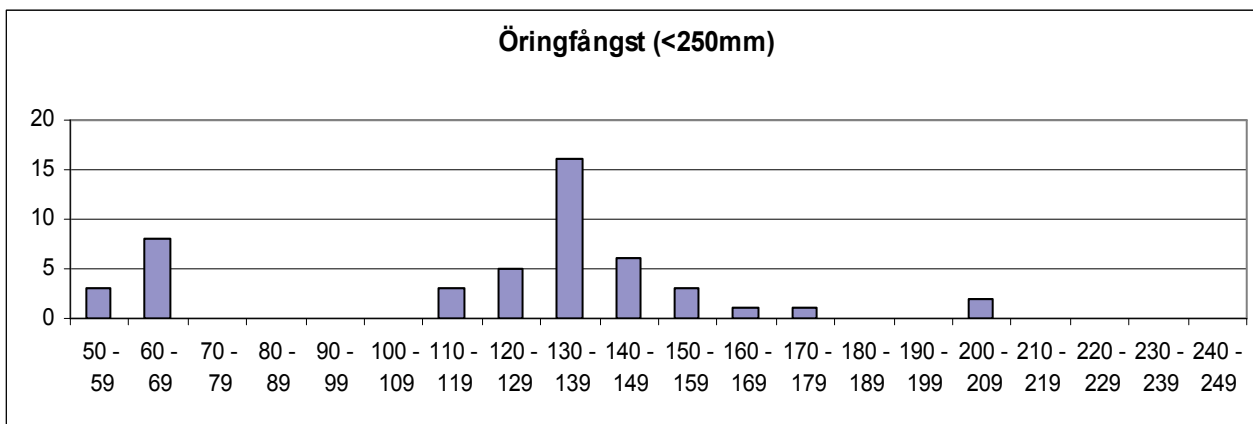
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm) D2	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1 2	BLOCK2 1	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1		BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE				
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D2	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Ask			NÄST DOM.TRÄDSL: Lind			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 3			Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,0					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	5	5	1	MÖRT	0	1	0
ÖRING >0+	29	7	3				
ELRITSA	20	13	4				
ÅL	2	0	0				
GÄDDA	1	0	0				
ABBORRE	1	0	0				

106 Rolfsån

Sundtorpsån, Kvarnsås

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	11	13,4	8,9	0,82
Öring >0+:	39	40,0	26,4	0,98

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Sörån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Bollebygd	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 106			
LOKALKOORDINATER: X: 639800	Y: 130745	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Nedan sågen	Nr: 15	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-11
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 9,0	AVFISKAD BREDD (m): 9,0	AVFISKAD YTA (m ²): 198			
LOKALENS LÄNGD (22	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,70	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,30	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 19,0	Klart Färgat Kraftigt färgat				
VATTENTEMP (°C): 19,7	VATTENFÄRG (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn X	

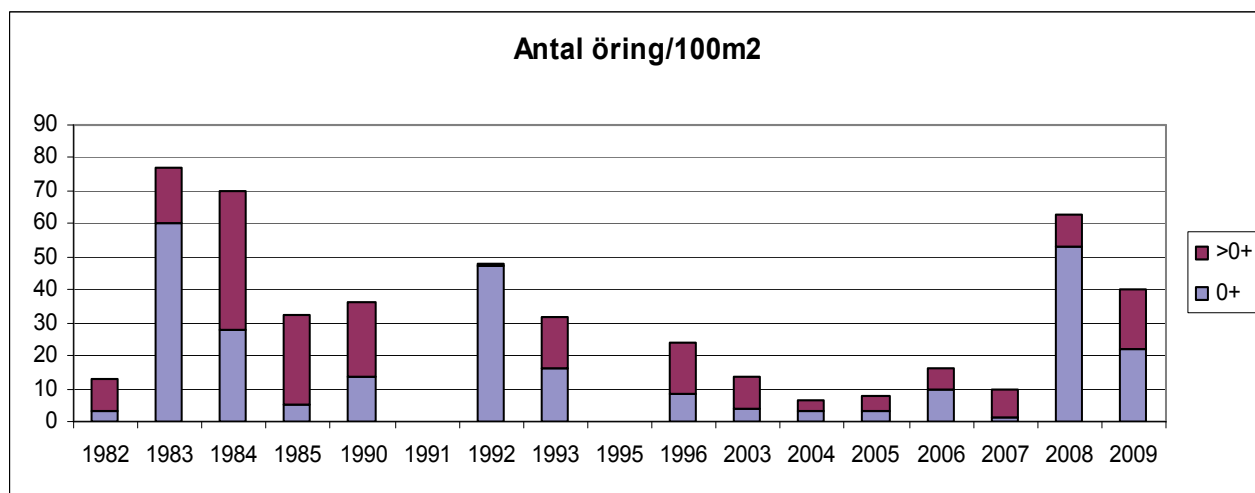
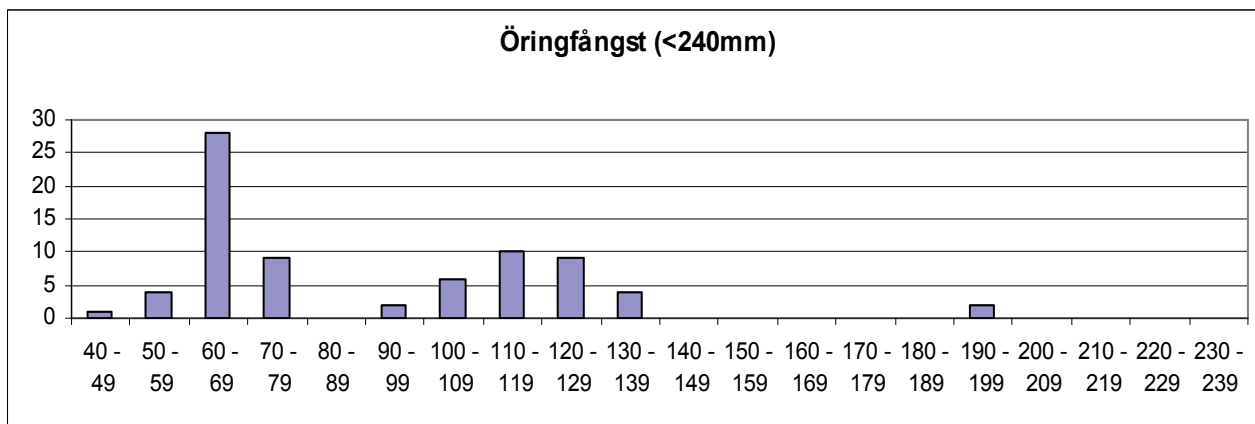
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).												
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	D3	BLOCK1 (20-30cm)	D1	BLOCK2 (30-40cm)	D2	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 1	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 2	BLOCK3 2	HÅLL			
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG						
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG						
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG		KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.						
ARTIFICIELL D1	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI				NÄST DOM.TRÄDSL:					
BESKUGGNING: 50	VED I VATTNET (antal): 4				Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,0							

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	28	11	3				
ÖRING >0+	20	10	3				
ELRITSA	10	2	3				

106 Rolfsån

Sörån, Nedan sågen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	42	43,9	22,2	0,96
Öring>0+:	33	35,7	18,0	0,93

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Sörån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Bollebygd	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 106			
LOKALKOORDINATER: X: 639845	Y: 130835	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Nedan färgfabriken			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-27
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,8	AVFISKAD BREDD (m): 4,8	AVFISKAD YTA (m ²): 264			
LOKALENS LÄNGD (55	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,75	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,35	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 17,0	VATTENTEMP (°C): 19,0		Kraftigt färgat		
VATTENTEMP (°C): 19,0		VATTENFÄRG (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn X	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

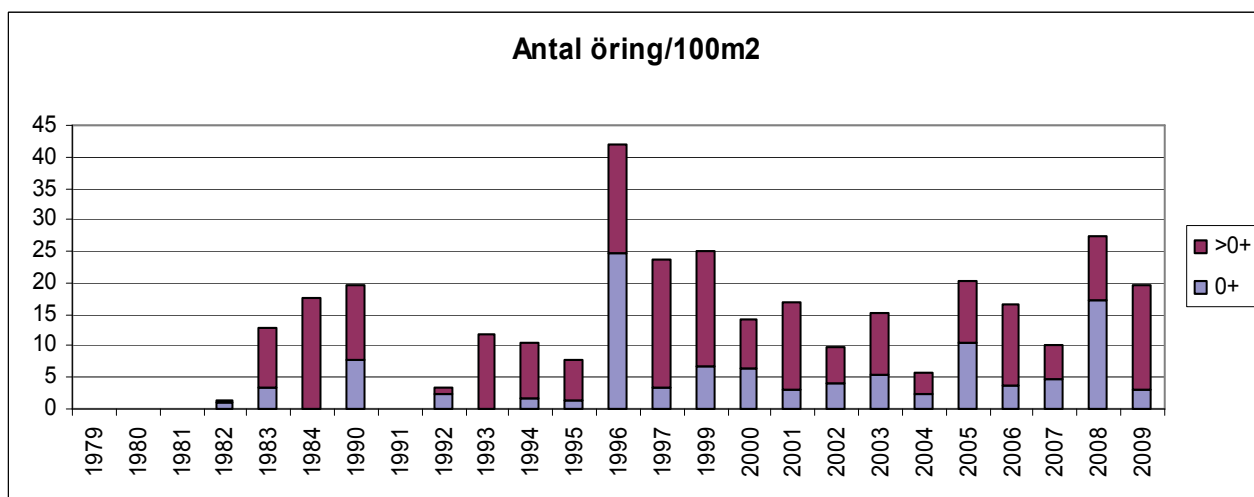
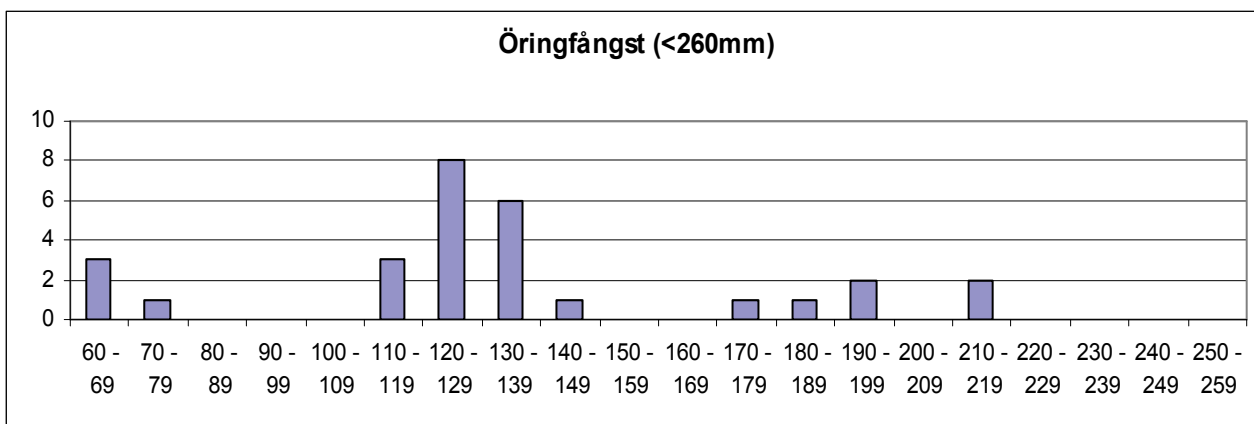
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 2	BLOCK3 1	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG D1			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG 2			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D2	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Alm			NÄST DOM.TRÄDSL: AI				
BESKUGGNING: 30	VED I VATTNET (antal):			Ved i vatten (Antal/100m ²):					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	4						
ÖRING >0+	24						
ELRITSA	8						

106 Rolfsån

Sörån, Nedan färgfabriken

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	4	8,3	3,2	0,48*
Öring >0+:	24	43,6	16,5	0,55*

Kommentar: Ganska högt vatten och svårfiskat som vanligt. Endast ett utfiske pga skaderisk. Det råder dock ingen tvekan om att öringbeståndet är större nu, de två senaste åren, i de övre delarna av Sörån. Tyvärr är det inte lika lätt att påvisa det eftersom lokalerna i huvudflödet, Storån och Sörån, är generellt svårfiskade och de senare åren ofta med stort flöde.

VATTENDRAGSNAMN: Sörån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Bollebygd	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 106			
LOKALKOORDINATER: X: 640010	Y: 131260	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Horsvadsbron			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-11
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 10,0	AVFISKAD BREDD (m): 10,0	AVFISKAD YTA (m ²): 150			
LOKALENS LÄNGD (15	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,40	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,10	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 29,0	VATTENTEMP (°C): 22,0		Kraftigt färgat		
VATTENTEMP (°C): 22,0		VATTENFÄRG (sätt X): X			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

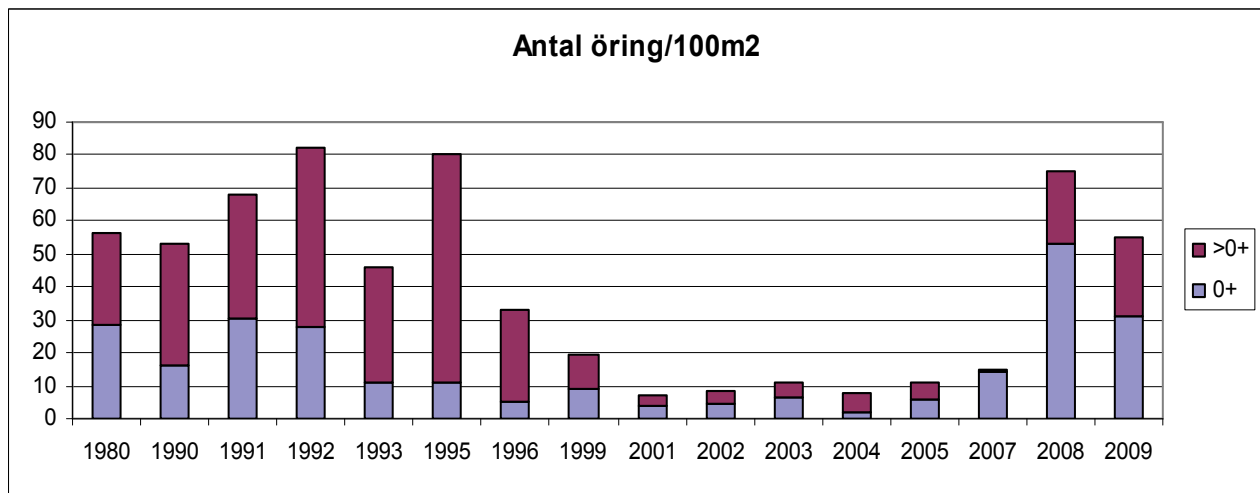
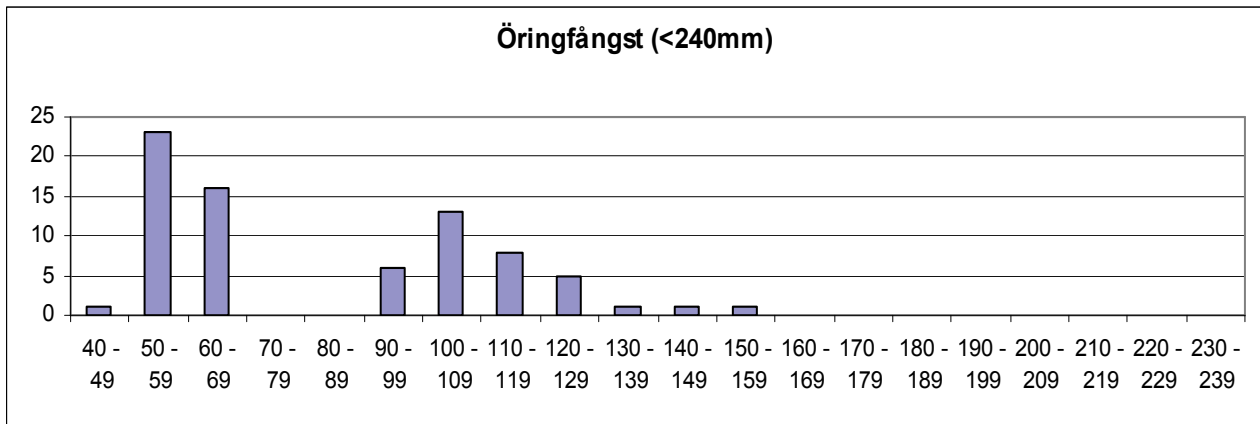
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D1	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm) D2	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 3	STEN1 2	STEN2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3 2	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D2	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 2	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D1	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Björk			NÄST DOM.TRÄDSL: AI				
BESKUGGNING: 0	VED I VATTNET (antal): 0			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	22	12	6				
ÖRING >0+	24	9	2				
ELRITSA 0+	0	0	0				
ELRITSA >0+	16	3	3				
GÄDDA	2	0	0				

106 Rolfsån

Sörån, Horsvadsbron

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	40	46,9	31,2	0,85
Öring >0+:	35	36,2	24,1	0,97

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Ularåsbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Mark	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodornr: 106			
LOKALKOORDINATER: X: 638970	Y: 129840	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Nedan fallen			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-15
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,0	AVFISKAD BREDD (m): 2,0	AVFISKAD YTA (m ²): 102	
LOKALENS LÄNGD (51)	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,45	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,12	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 20,0	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 15,1	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG <input type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input type="checkbox"/>	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

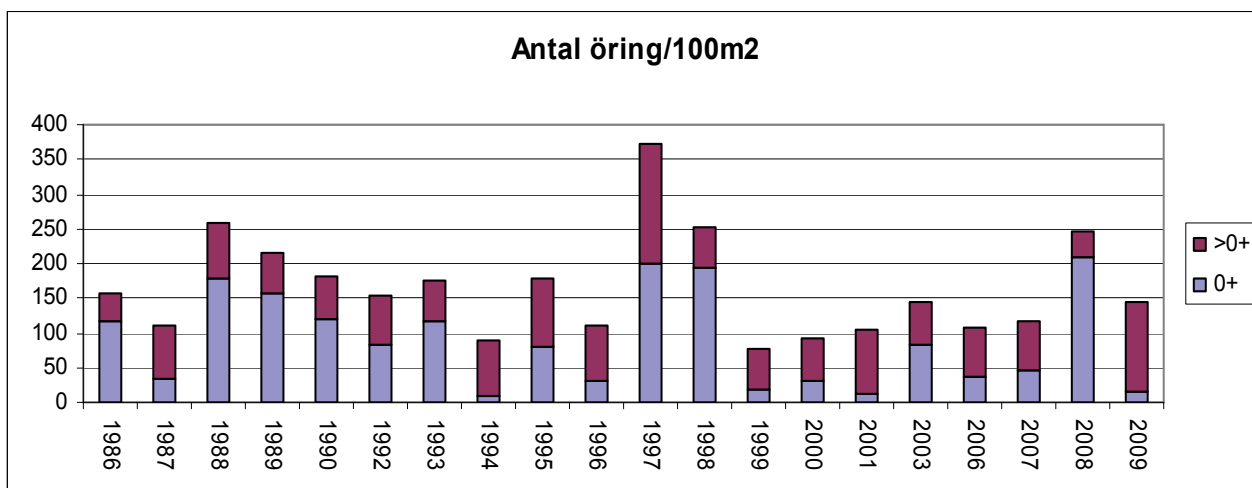
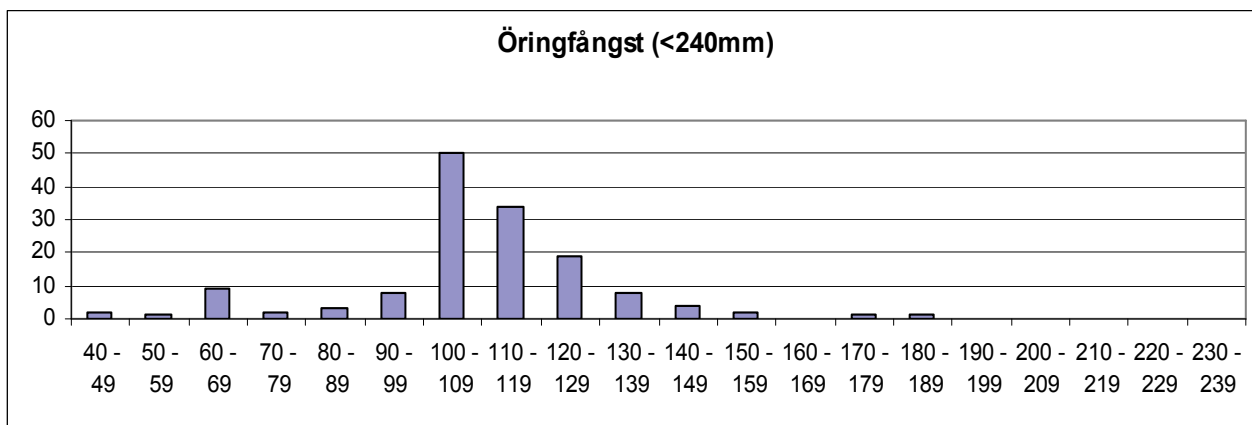
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 2	GRUS 1	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Hägg				
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 3			Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,9					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	8	5	1				
ÖRING >0+	94	28	8				
ELRITSA	1	0	0				
BÄCKNEJONÖGA	20	0	0				
ÅL	1	0	0				

106 Rolfsån

Ularåsbäcken, Nedan fallen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	14	15,2	14,9	0,92
Öring>0+:	130	133,4	130,8	0,97

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Getabäcken			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Kungsbacka	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 107		
LOKALKOORDINATER: X: 638740	Y: 128495	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Utloppet	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-20
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@swipnet.se	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,8	AVFISKAD BREDD (m): 1,8	AVFISKAD YTA (m ²): 83	
LOKALENS LÄNGD (46	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,15	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 20,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 16,2	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn <input checked="" type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

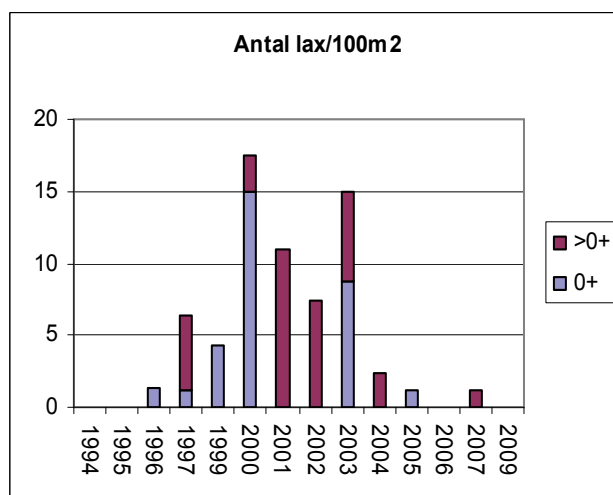
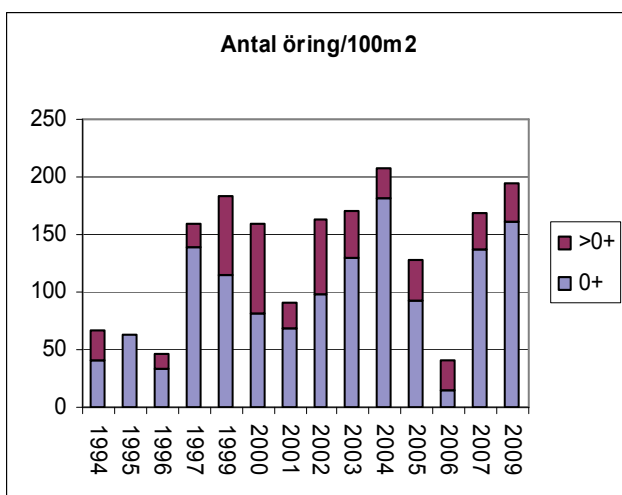
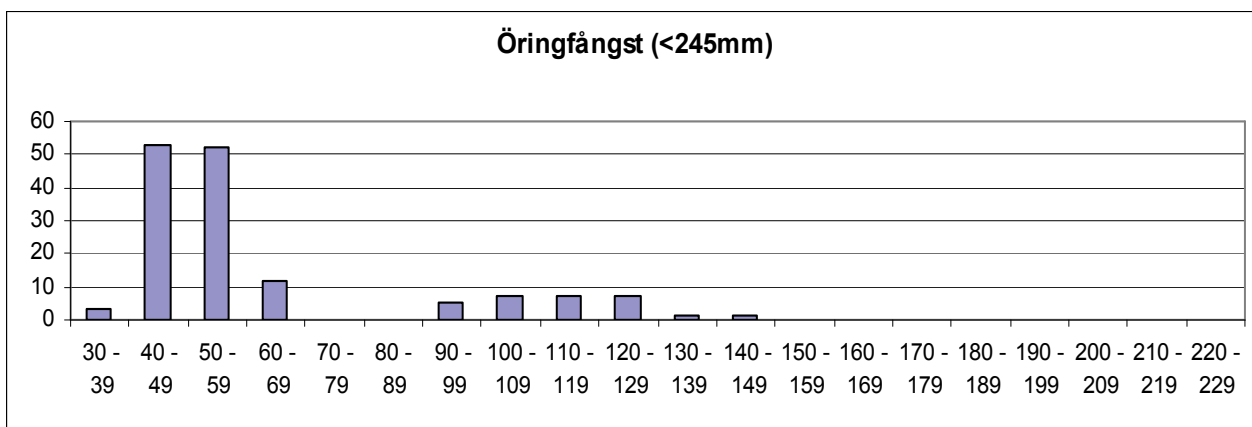
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D3	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm) D2	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2 2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Ek				
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 2			Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,4					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	74	31	16				
ÖRING >0+	23	3	1				
ELRITSA 0+	0	2	0				
ELRITSA >0+	0	0	0				
ÅL	1	0	0				

107 Kungsbackaån

Getabäcken, Utloppet

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	121	133,4	161,1	0,91
Öring >0+:	27	27,1	32,8	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Hassungaredsbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Möndal	Kommunnr: _____		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X: _____ Y: _____	Huvudflodornr: 107				
LOKALKOORDINATER: X: 639085 Y: 128030		Biflödesnr: _____			
LOKALNAMN: Porris			Nr: 30	Höjd över hav (m): _____	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-22
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD: _____
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> x BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A): _____	Pulsfrekvens (Hz): _____	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,8	AVFISKAD BREDD (m): 2,8	AVFISKAD YTA (m ²): 154	
LOKALENS LÄNGD (55	Lokalens andel torra partier (%) _____		
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m): _____		LOKAL. MEDELYTA (m ²): _____
MEDELDJUP (m): 0,20	Klart _____ Grumligt _____ Mycket grumligt _____		
LUFTEMP (°C): 18,0	GRUMLIGHET (sätt X): _____ x _____		
VATTENTEMP (°C): 16,3	Klart _____ Färgat _____ Kraftigt färgat _____		
	VATTENFÄRG (sätt X): _____ x _____		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT _____	STRÖMT x	STRÅK-FORS _____	Vattenhastighet: _____ m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG _____	MEDEL x	HÖG _____	Vattenföring: _____ m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn _____	Intermediär x	Ojämn _____	

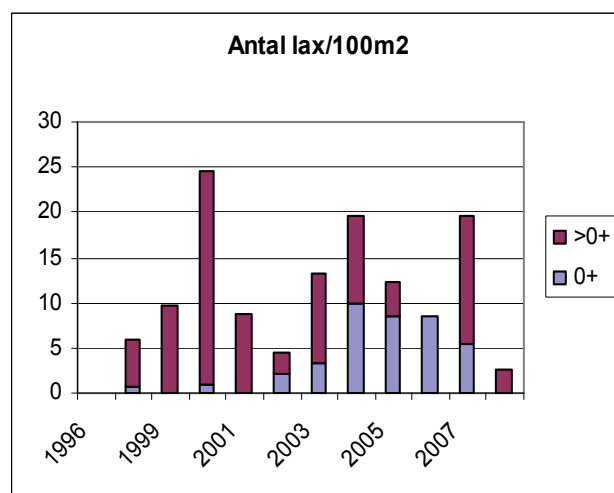
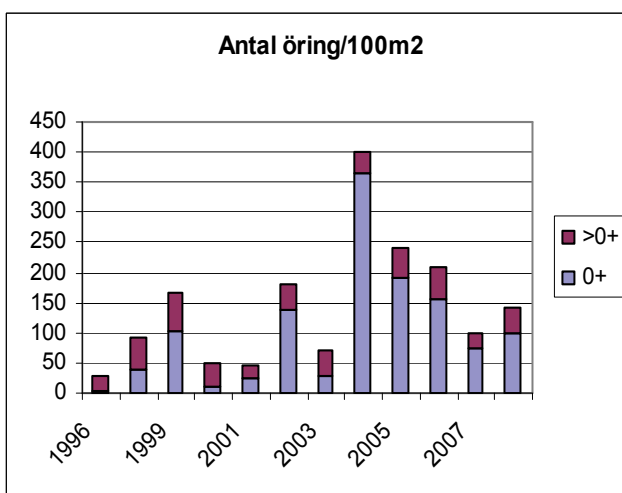
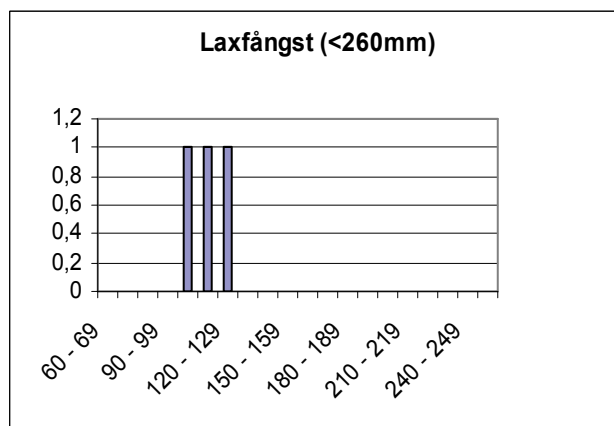
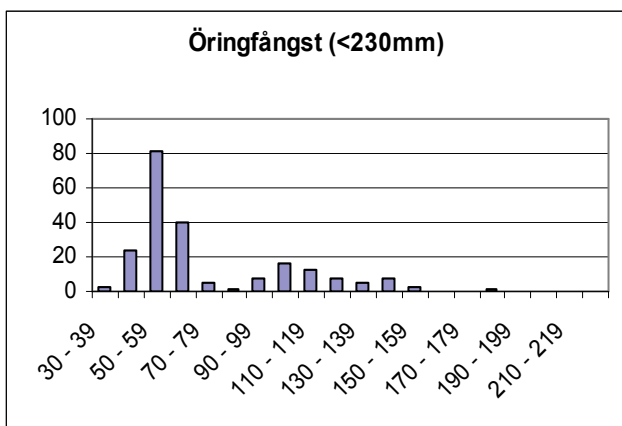
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm) D3	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 3	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1	BLOCK2 2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1		BARRSKOG		BLANDSKOG		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Hassel			
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): _____				Ved i vatten (Antal/100m ²): _____				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	119	19	14	ÅL	1	0	0
ÖRING >0+	43	14	4				
LAX 0+	0	0	0				
LAX >0+	2	0	1				
ELRITSA	6	6	3				
BÄCKNEJONÖGA	10	0	0				

107 Kungsbackaån

Hassungaredbäcken, Porris

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	152	155,0	100,7	0,98
Öring>0+:	61	62,9	40,9	0,97
Lax 0+:	0	-	-	-
Lax>0+:	3	3,8	2,5	0,79

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Kroksjöbäcken			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Mölndal	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodornr: 107			
LOKALKOORDINATER: X: 639210	Y: 128460	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Torvmossared	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-26
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: 3

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): J

Avstängt fiske (Ja/Nej): N

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,0	AVFISKAD BREDD (m): 2,0	AVFISKAD YTA (m ²): 104	
LOKALENS LÄNGD (): 52	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,30	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,10	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 19,0	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 20,9	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär	Ojämn	

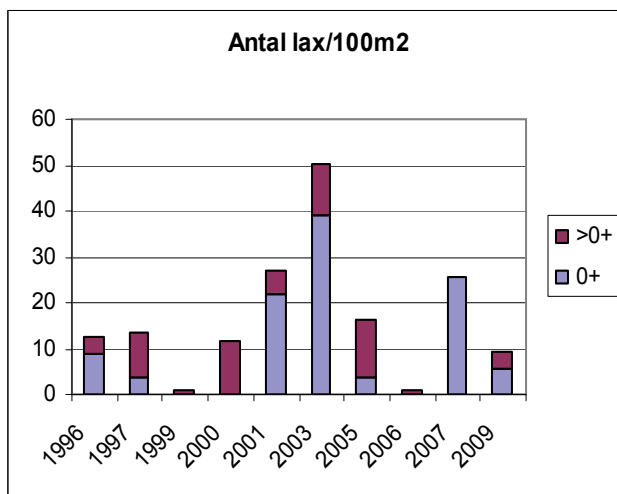
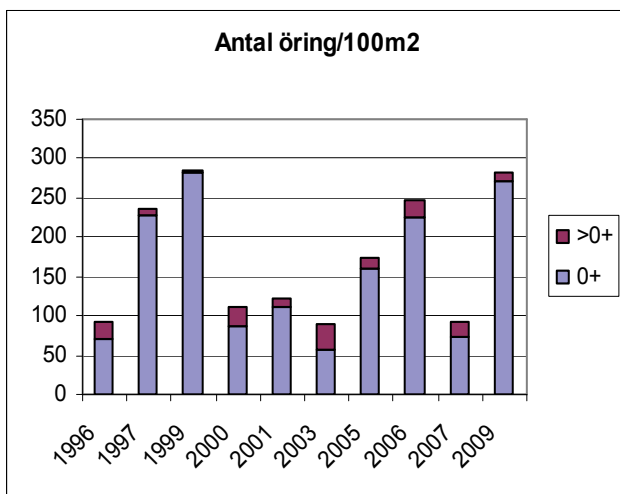
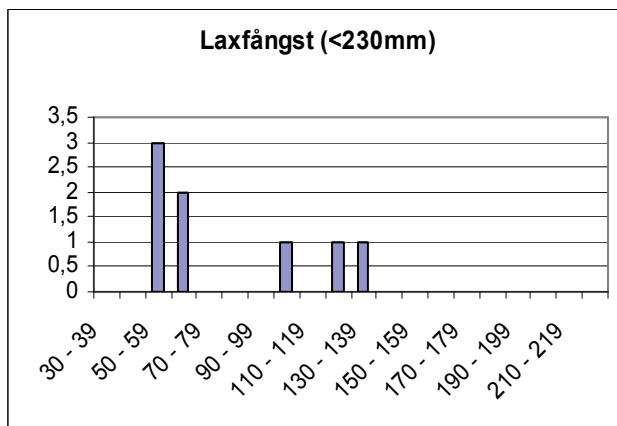
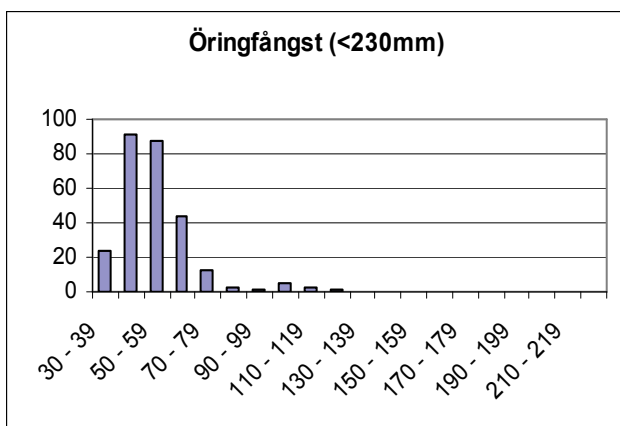
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Hassel				
BESKUGGNING: 90	VED I VATTNET (antal):				Ved i vatten (Antal/100m ²):				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	163	68	29				
ÖRING >0+	9	2	1				
LAX 0+	1	3	1				
LAX >0+	1	2	0				

107 Kungsbackaån

Krogsjöbäcken, Torvmossared

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	260	280,9	270,1	0,93
Öring>0+:	12	12,3	11,8	0,98
Lax 0+:	5	6,0	5,8	0,83
Lax>0+:	3	3,8	3,6	0,79

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Lillån			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Kungsbacka	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:		Y:	Huvudflodnr: 107		
LOKALKOORDINATER: X: 638540 Y: 128060			Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Stn. 1		Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-29
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 5,8	AVFISKAD BREDD (m): 5,8	AVFISKAD YTA (m ²): 142	
LOKALENS LÄNGD (24,5	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,35	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 20,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 16,8	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

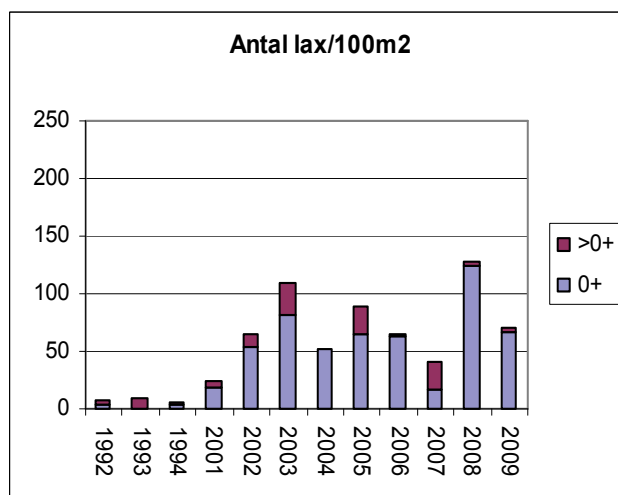
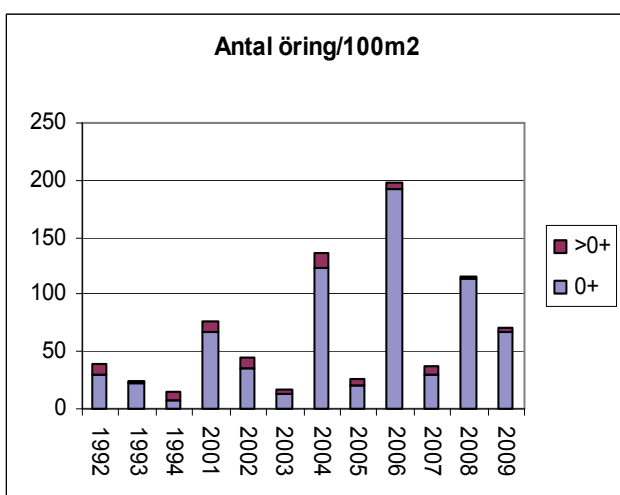
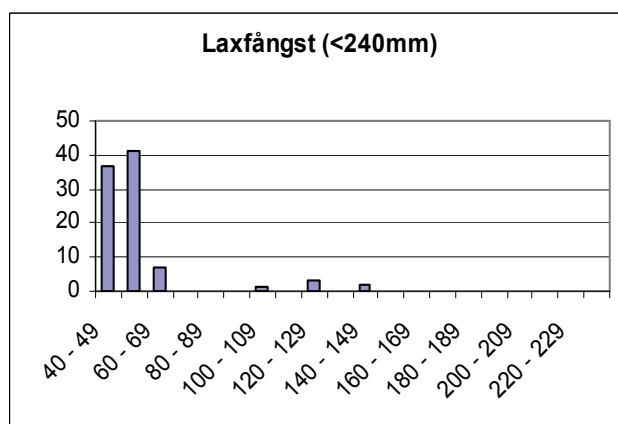
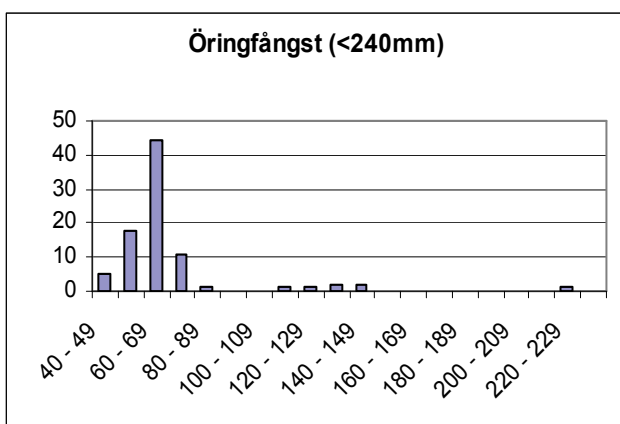
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	D1	STEN1 (2-10 cm)	D2	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3	HÅLL		
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D2	FLYTBL	SLINGE D3	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG					
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 2	FLYTBL	SLINGE 2	ROSETT	MOSSA 3	PÅV.ALG					
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE							
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.						
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Ask						
BESKUGGNING: 20	VED I VATTNET (antal):			Ved i vatten (Antal/100m ²):							

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	47	15	17	GÄDDA	1	0	0
ÖRING >0+	6	0	1				
LAX 0+	52	22	12				
LAX >0+	3	2	0				
ÅL	0	1	0				
BÄCKNEJONÖGA	30	0	0				

107 Kungsbackaån

Lillån, Station 1.

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	79	94,4	66,5	0,84
Öring>0+:	7	7,1	5,0	0,98
Lax 0+:	86	95,7	67,3	0,90
Lax>0+:	5	5,2	3,7	0,96

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Mörtsjöbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Härreda	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 107			
LOKALKOORDINATER: X: 639372	Y: 129706	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Staråsen	Nr: 33	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-29
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,1	AVFISKAD BREDD (m): 1,1	AVFISKAD YTA (m ²): 54			
LOKALENS LÄNGD (49	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,40	GRUMLIGHET (sätt X): X				
LUFTEMP (°C): 18,0	Kraftigt färgat				
VATTENTEMP (°C): 18,2	VATTENFÄRG (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG X	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn X	

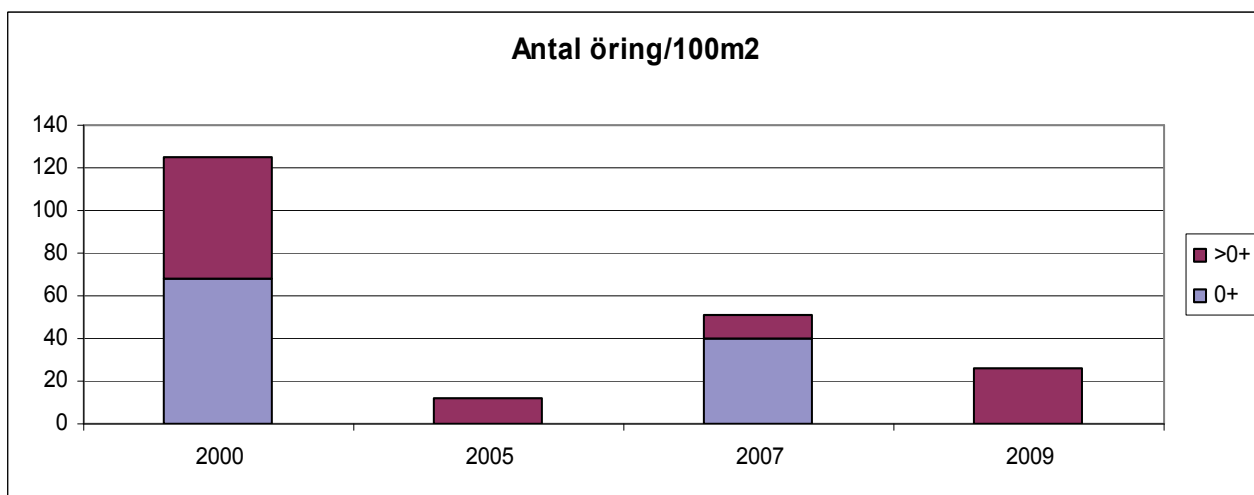
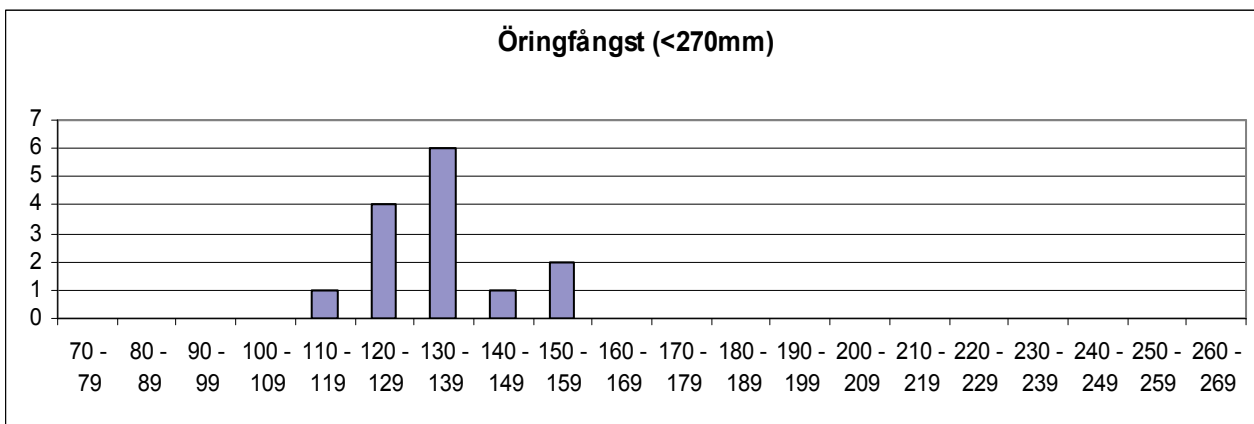
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).												
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	D3	BLOCK1 (20-30cm)	D2	BLOCK2 (30-40cm)	D1	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 1	STEN2 1	BLOCK1 2	BLOCK2 3	BLOCK3	HÅLL			
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG						
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG						
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG D1	BLANDSKOG	KALHYGGE								
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.							
ARTIFICIELL D2	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Gran		NÄST DOM.TRÄDSL: AI								
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 1	Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,9										

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0	0	0				
ÖRING >0+	11	2	1				

107 Kungsbackaån

Mörtsjöbäcken, Staråsen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring>0+:	14	14,2	20,4	0,98

Kommentar: Ingen reproduktion i detta vattendrag. Bäckens känns väldigt ”artificiell”, kanaliserad med sprängsten utmed kanterna.

VATTENDRAGSNAMN: Nordån			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Mölndals	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 107			
LOKALKOORDINATER: X: 639280	Y: 128385	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Klev	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-29
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: 3

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): J

Avstängt fiske (Ja/Nej): N

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,5	AVFISKAD BREDD (m): 3,5	AVFISKAD YTA (m ²): 151	
LOKALENS LÄNGD (): 43	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,25	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 20,0	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 16,1	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn <input checked="" type="checkbox"/>	

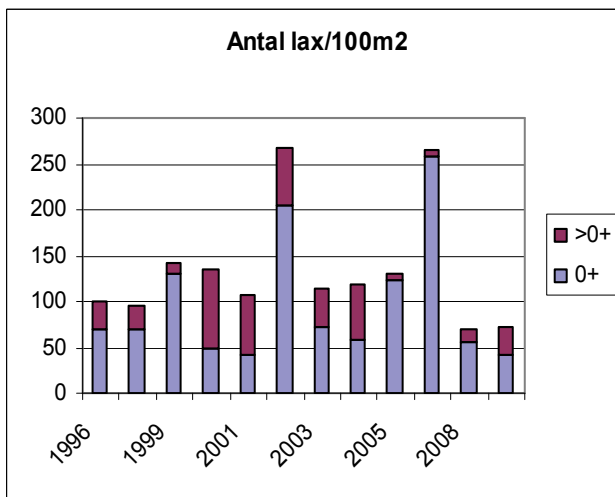
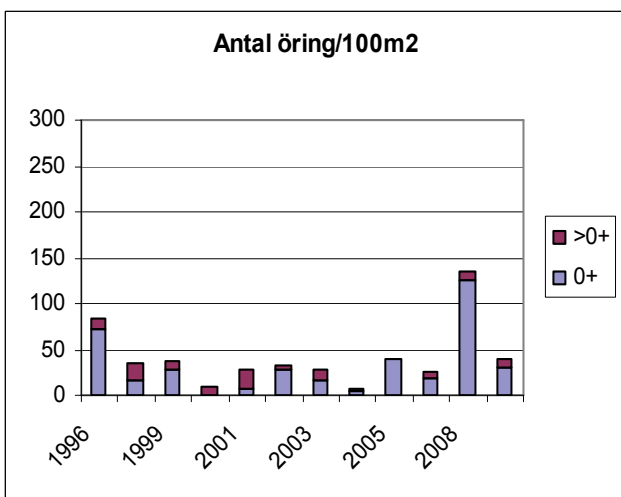
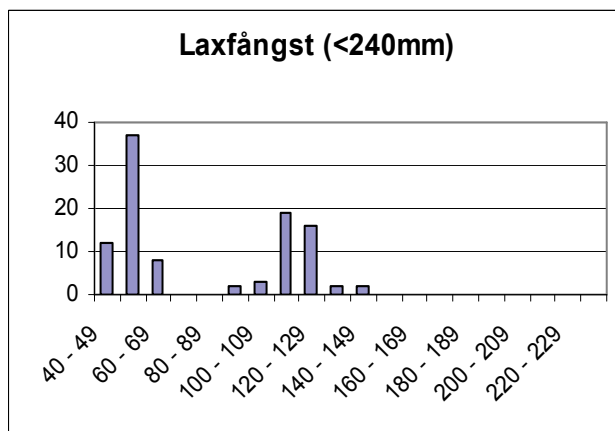
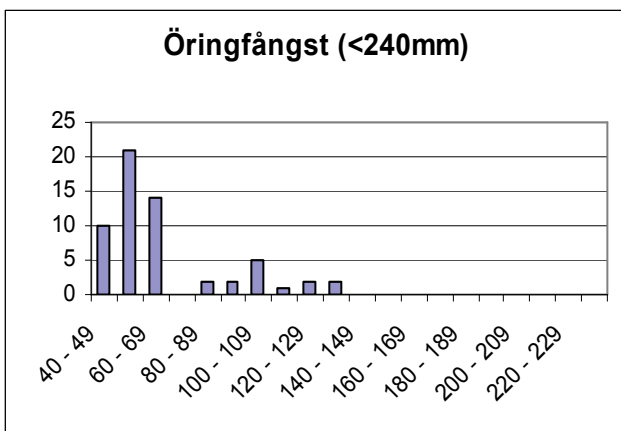
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm) D1	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Ask				
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 1			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,7					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	31	10	4				
ÖRING >0+	11	2	1				
LAX 0+	34	15	8				
LAX >0+	33	8	3				
ÅL	2	1	0				
SIGNALKRÄFTA	0	1	0				

107 Kungsbackaån

Nordån, Klev

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	45	47,0	31,2	0,96
Öring>0+:	14	14,2	9,4	0,98
Lax 0+:	57	63,8	42,4	0,89
Lax>0+:	44	45,0	29,9	0,98

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Sandsjöbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Härryda	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 107			
LOKALKOORDINATER: X: 639320	Y: 129220	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Ingsered	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-26
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: 3

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): J

Avstängt fiske (Ja/Nej): N

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,4	AVFISKAD BREDD (m): 3,4	AVFISKAD YTA (m ²): 170
LOKALENS LÄNGD (): 50	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,20	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 20,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 16,4	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

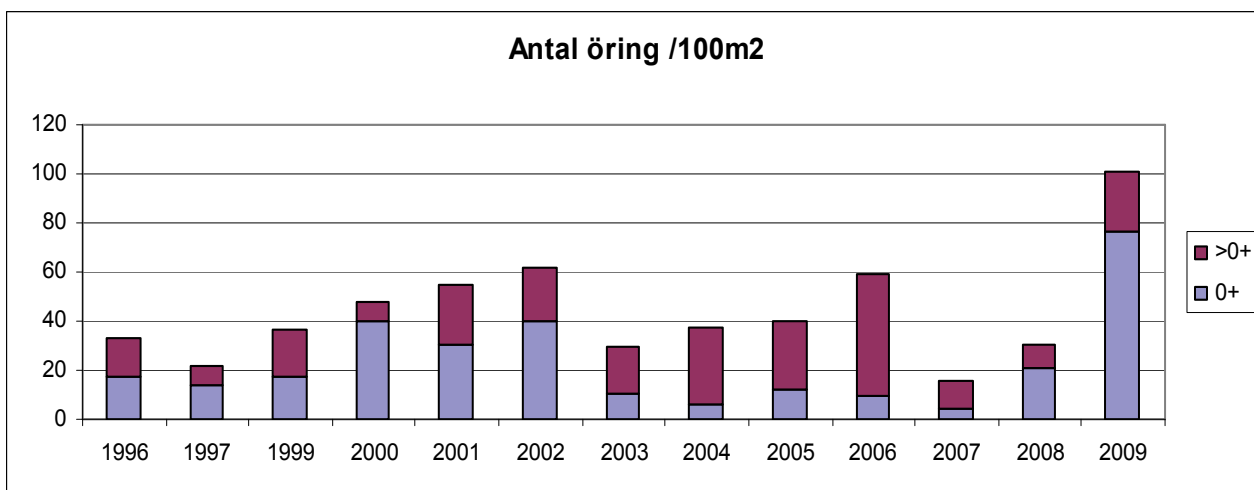
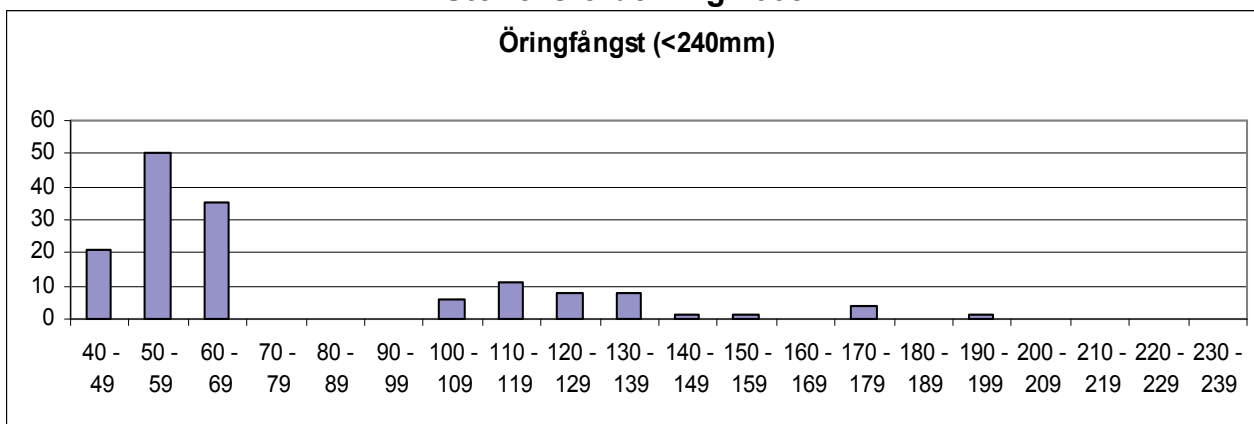
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm) D3	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG D1				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG 2				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG	BLANDSKOG D1	KALHYGGE D2						
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI				NÄST DOM.TRÄDSL: Björk				
BESKUGGNING: 30	VED I VATTNET (antal): 3				Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,8					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	56	32	18				
ÖRING >0+	28	10	2				

107 Kungsbackaån

Sandsjöbäcken, Ingsered

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	106	129,8	76,3	0,82
Öring >0+:	40	41,2	24,2	0,97

Kommentar: Större fångst av öring än tidigare men också bättre fiskeförhållanden än de två närmast föregående åren. Sannolikt delvis vandrande bestånd.

VATTENDRAGSNAMN: Alebäcken			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Lerum	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 640960	Y: 128935	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Nedan gångbro	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-14
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@swipnet.se	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,8	AVFISKAD BREDD (m): 2,8	AVFISKAD YTA (m ²): 120
LOKALENS LÄNGD (43	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,40	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,10	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 18,0	GRUMLIGHET (sätt X): X	
VATTENTEMP (°C): 17,1	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X):	X

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

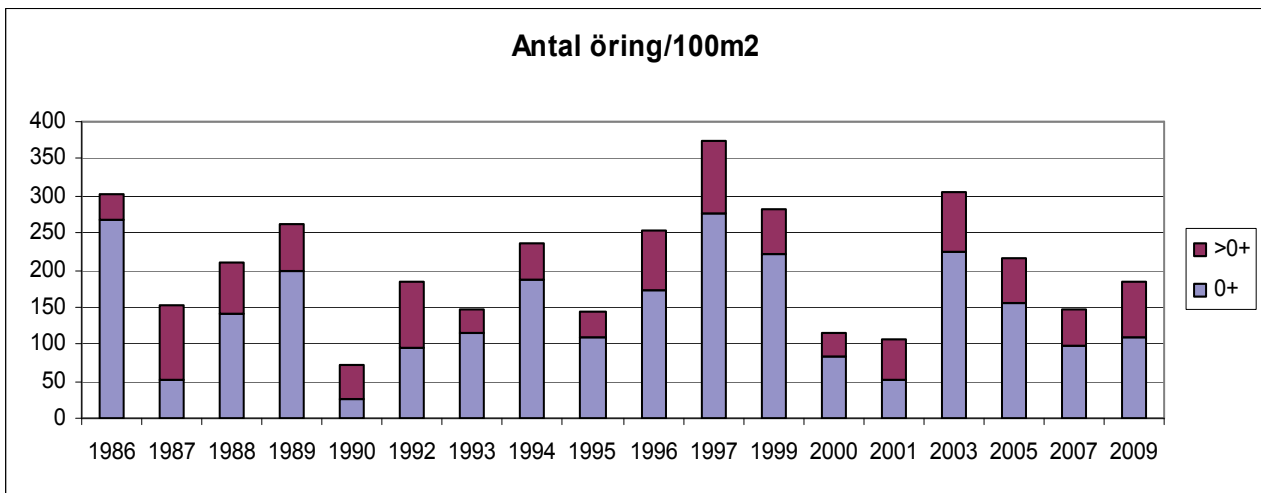
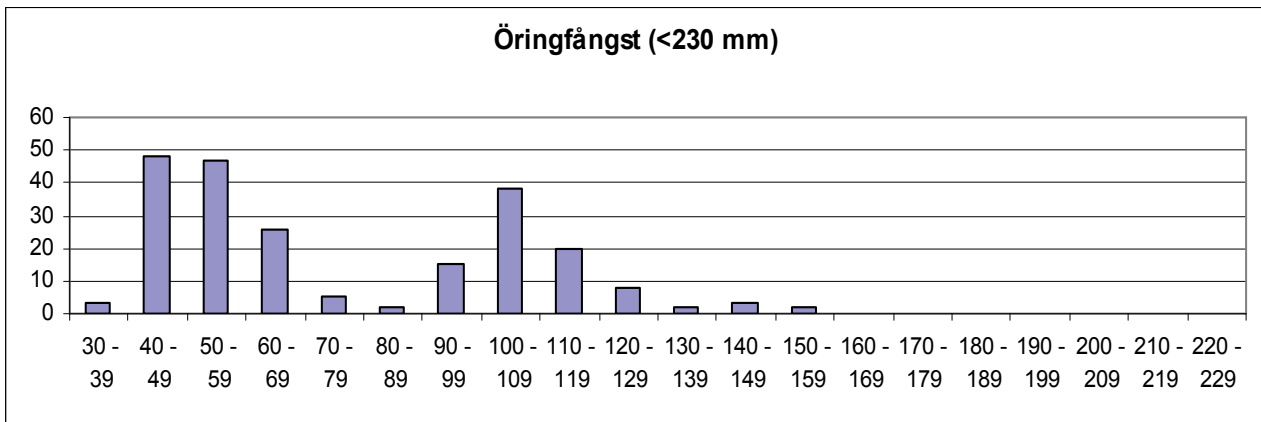
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm) D2
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 1	BLOCK3 1	HÅLL 2
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Hassel			NÄST DOM.TRÄDSL: Ask				
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 2			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,7					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	112	0	17				
ÖRING >0+	66	18	6				
BÄCKNEJONÖGA	30	0	0				
ÅL	1	0	0				

108 Göta älv

Alebäcken, Nedan gångbro

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	129	130,6	108,5	0,99
Öring >0+:	90	92,2	76,6	0,98

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Brattorpsån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Lilla Edet	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU			
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 645408	Y: 128010	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Station 1	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-20
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@swipnet.se	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,5	AVFISKAD BREDD (m): 4,5	AVFISKAD YTA (m ²): 194			
LOKALENS LÄNGD (43	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,20	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 20,0	Klart Färgat Kraftigt färgat				
VATTENTEMP (°C): 16,6	VATTENFÄRG (sätt X): X				

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	X	Intermediär	Ojämn

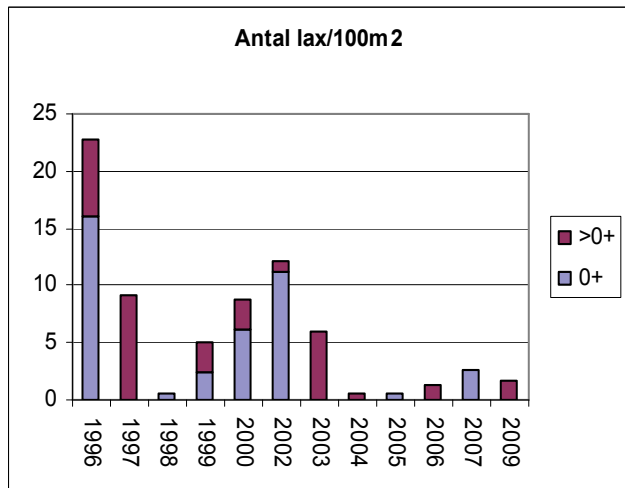
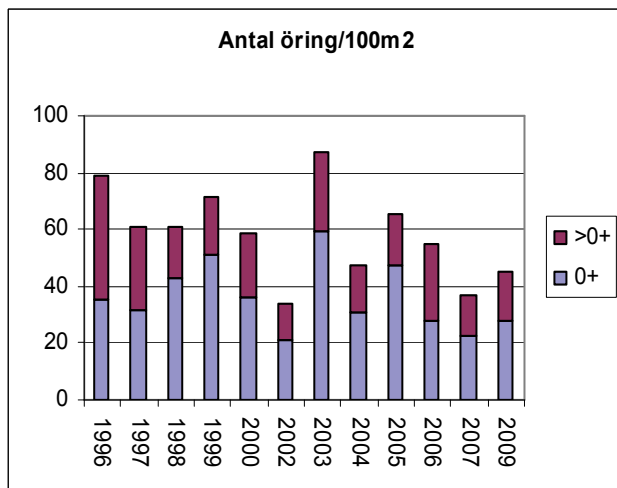
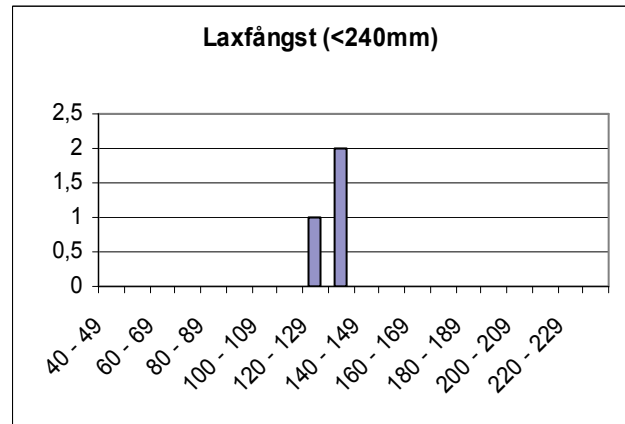
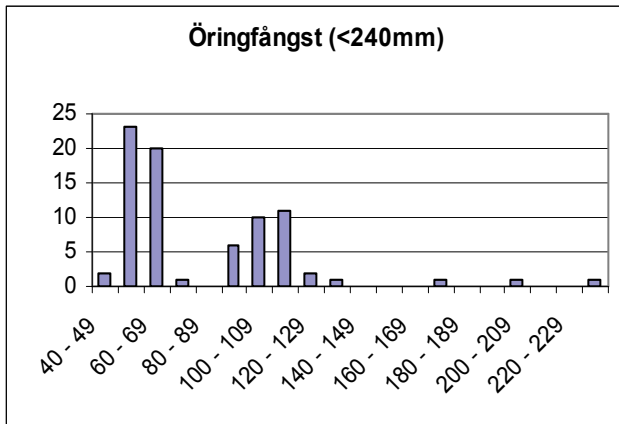
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÄLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÄLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 4			Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,1					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	24	17	5	BÄCKNEJONÖGA	10	0	0
ÖRING >0+	25	7	1	SIGNALKRÄFTA	0	1	0
STENSIMPA 0+	30	0	0				
STENSIMPA >0+	19	11	7				
LAX 0+	0	0	0				
LAX >0+	3	0	0				

108 Göta älv

Brattorpsån, Station 1

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	46	53,3	27,5	0,86
Öring>0+:	33	33,5	17,3	0,99
Lax 0+:	0			
Lax>0+:	3	3,0	1,6	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Brodalsbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Partille	Kommunnr: _____		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X: _____ Y: _____			Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 640905 Y: 128205			Biflödesnr: _____		
LOKALNAMN: Gamla dämnet			Nr: _____	Höjd över hav (m): _____	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-09-13
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD: _____
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A): _____	Pulsfrekvens (Hz): _____	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,6	AVFISKAD BREDD (m): 1,6	AVFISKAD YTA (m ²): 48	
LOKALENS LÄNGD (): 30	Lokalens andel torra partier (%) _____		
MAXDJUP (m): 0,45	LOKAL. MEDELBREDD (m): _____		LOKAL. MEDELYTA (m ²): _____
MEDELDJUP (m): 0,15	Klart _____ Grumligt _____ Mycket grumligt _____ GRUMLIGHET (sätt X): X		
LUFTEMP (°C): 18,0	Klart _____ Färgat _____ Kraftigt färgat _____ VATTENTEMP (°C): 11,5		
	VATTENFÄRG (sätt X): _____	X	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS _____	Vattenhastighet: _____ m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG _____	Vattenföring: _____ m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn _____	

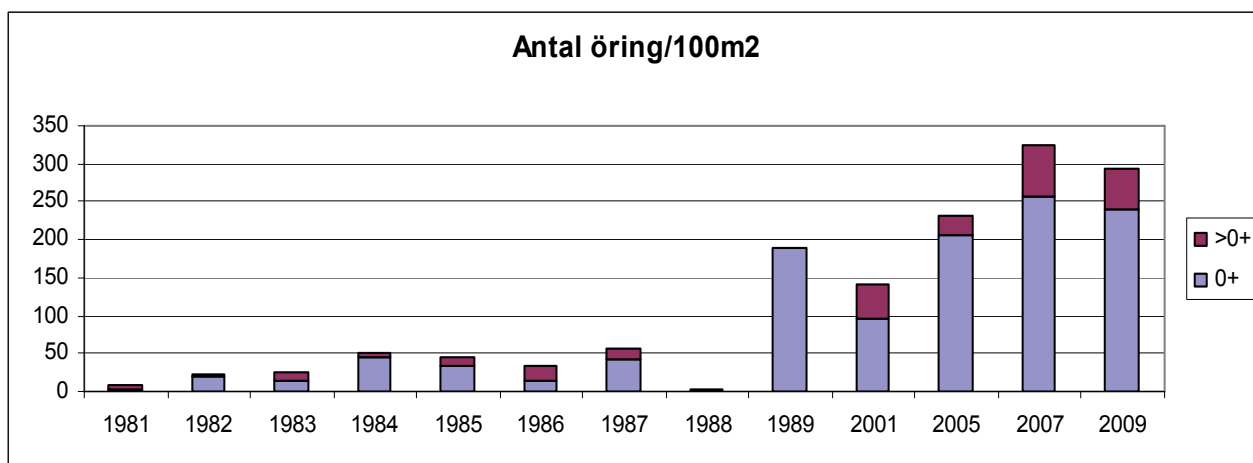
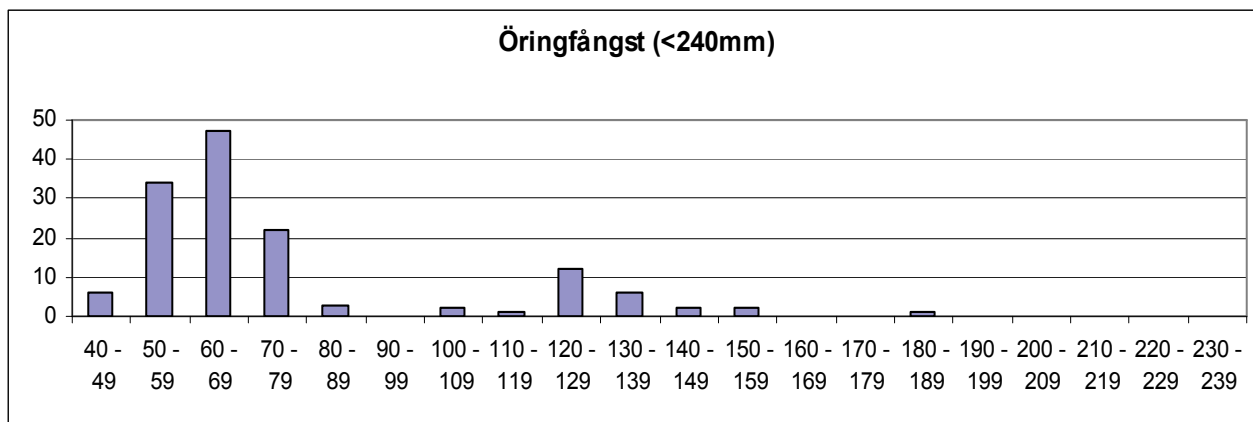
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm) D2	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 2	GRUS _____	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 _____	BLOCK3 _____	HÅLL _____	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2			BARRSKOG _____		BLANDSKOG _____		KALHYGGE _____		
ÅKER _____	ÄNG D1	HED _____		MYR _____	KALFJÄLL _____		BERG/BLOCKM. _____			
ARTIFICIELL _____	ANNAT _____			DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: _____			
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 3			Ved i vatten (Antal/100m ²): 6,3						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	85	16	11				
ÖRING >0+	22	3	1				

108 Göta älv

Brodalsbäcken, Gamla dämnet

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	112	114,9	239,5	0,97
Öring >0+:	26	26,1	54,4	0,99

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Bäck från Veresjö				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Bollebygd	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 640945	Y: 130625	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Skogen	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-10
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,0	AVFISKAD BREDD (m): 3,0	AVFISKAD YTA (m ²): 135
LOKALENS LÄNGD (45	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,25	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,15	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 18,0	GRUMLIGHET (sätt X): X	
VATTENTEMP (°C): 20,3	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): X	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn X	Intermediär	Ojämn	

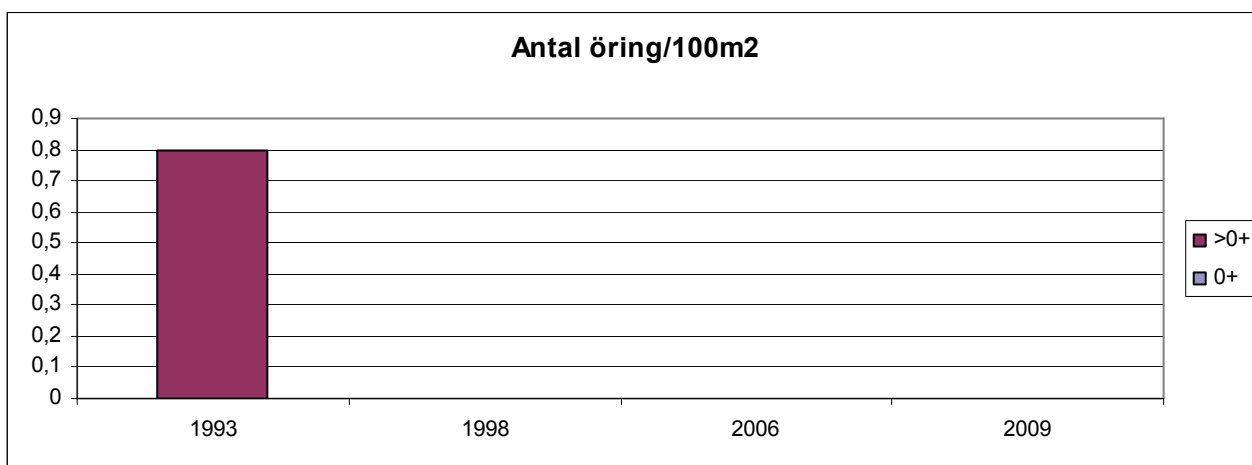
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm) D1	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 2	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG	BLANDSKOG D1	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI				NÄST DOM.TRÄDSL: Björk			
BESKUGGNING: 50	VED I VATTNET (antal): 5				Ved i vatten (Antal/100m ²): 3,7				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ABBORRE	3						
MÖRT	1						
GÄDDA	1						
FLODKRÄFTA	7						

108 Göta älv

Bäck från Veresjön, Skogen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:		0		
Öring >0+:		0		

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Bäck från Älftjärn			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Bollebygd	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEUREF		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 640976	Y: 130288	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Nedan vägkulvert	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Fredrik Nilsson, Annika Karlsson	DATUM: 2009-09-09
ADRESS/TELE/E-POST: Drottninggatan 2	ORGANISATION/AVD: LS
462 82 Vänersborg	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN	<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 400	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):		
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 0,5	AVFISKAD BREDD (m): 0,5	AVFISKAD YTA (m ²): 21		
LOKALENS LÄNGD (47	Lokalens andel torra partier (%) 0			
MAXDJUP (m): 0,28	LOKAL. MEDELBREDD (m): 0,5	LOKAL. MEDELYTA (m ²): 21		
MEDELDJUP (m): 0,17	Klart Grumligt Mycket grumligt			
LUFTEMP (°C): 17,0	GRUMLIGHET (sätt X): x			
VATTENTEMP (°C): 15,0	Klart Färgat Kraftigt färgat			
	VATTENFÄRG (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT x	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: 0,2 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL x	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär x	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

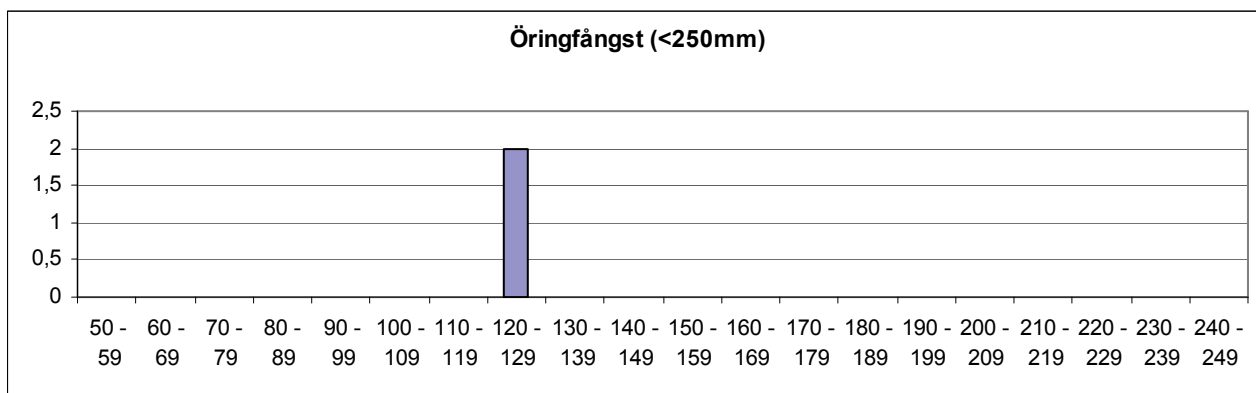
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D2	GRUS (0,2-2cm) D1	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 2	GRUS 3	STEN1 2	STEN2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG D1	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: AI				
BESKUGGNING: 90	VED I VATTNET (antal): 1			Ved i vatten (Antal/100m ²): 4,7					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0						
ÖRING >0+	2						
ÅL 0+	0						
ÅL >0+	1						

108 Göta älv

Bäck från Älftjärn, Nedan vägkulvert

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring >0+:	2	3,6	17,2	0,55*

Kommentar: Inga uppgifter om tidigare fisken.

VATTENDRAGSNAMN: Forsån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Ale	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 643380	Y: 128630	Biffödesnr:			
LOKALNAMN: Hockeyrinken			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-25
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@swipnet.se	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,7	AVFISKAD BREDD (m): 4,7	AVFISKAD YTA (m ²): 193
LOKALENS LÄNGD (41)	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,70	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,35	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 20,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 17,2	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

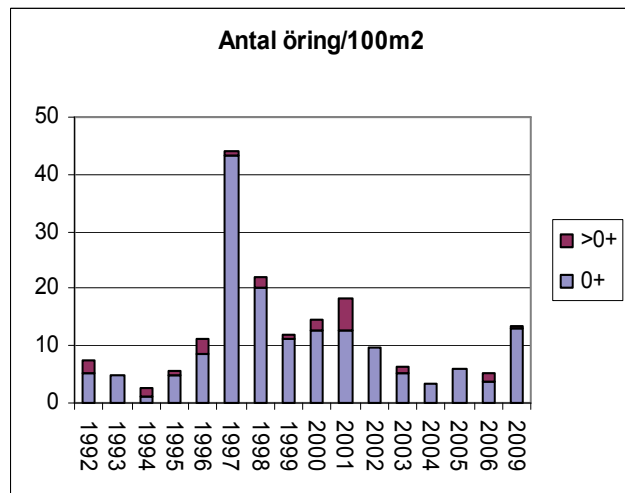
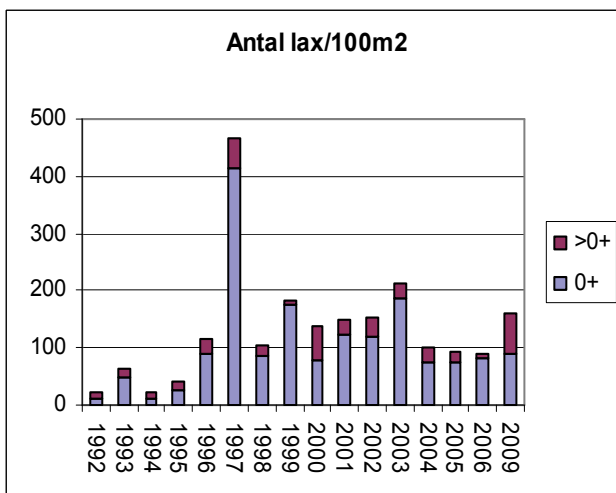
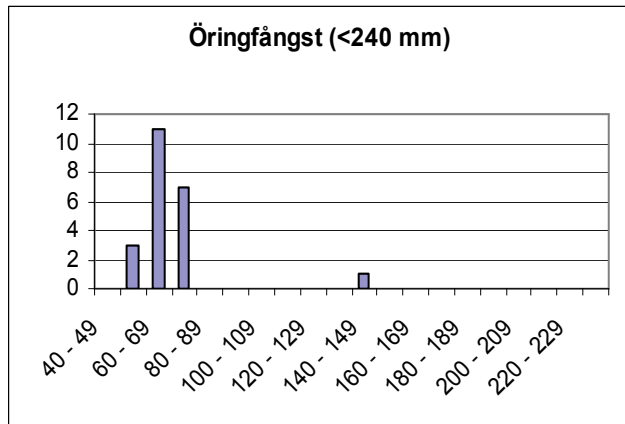
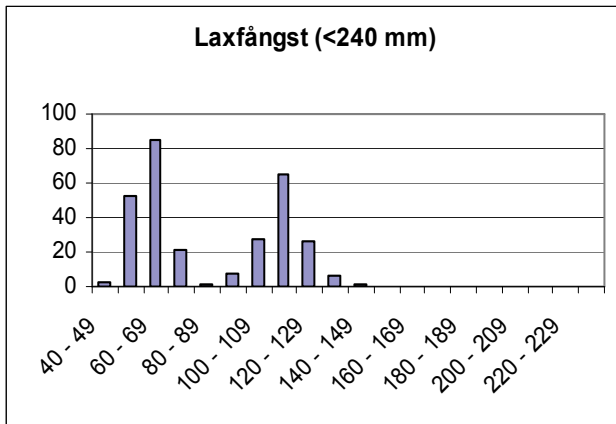
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm) D2	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI				NÄST DOM.TRÄDSL: Ask			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 4				Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,1				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
LAX 0+	101	43	18	ÅL	6	3	0
LAX >0+	100	24	10	ELRITSA	1	1	0
ÖRING 0+	11	7	3				
ÖRING >0+	1	0	0				
MÖRT	30	0	0				
ABBORRE	20	0	0				

108 Göta älv

Forsån, Hockeyrinken

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	21	25,1	13,0	0,84
Öring>0+:	1	1,0	0,5	1,00
Lax 0+:	162	175,3	91,0	0,92
Lax>0+:	134	137,2	71,2	0,98

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Hjulån			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Alingsås	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 641725	Y: 130790	Biffödesnr:		
LOKALNAMN: Ödenäs kvarn	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-28
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,7	AVFISKAD BREDD (m): 2,7	AVFISKAD YTA (m ²): 86	
LOKALENS LÄNGD (32	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,35	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,15	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 22,0	GRUMLIGHET (sätt X): X		
VATTENTEMP (°C): 18,4	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): X		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

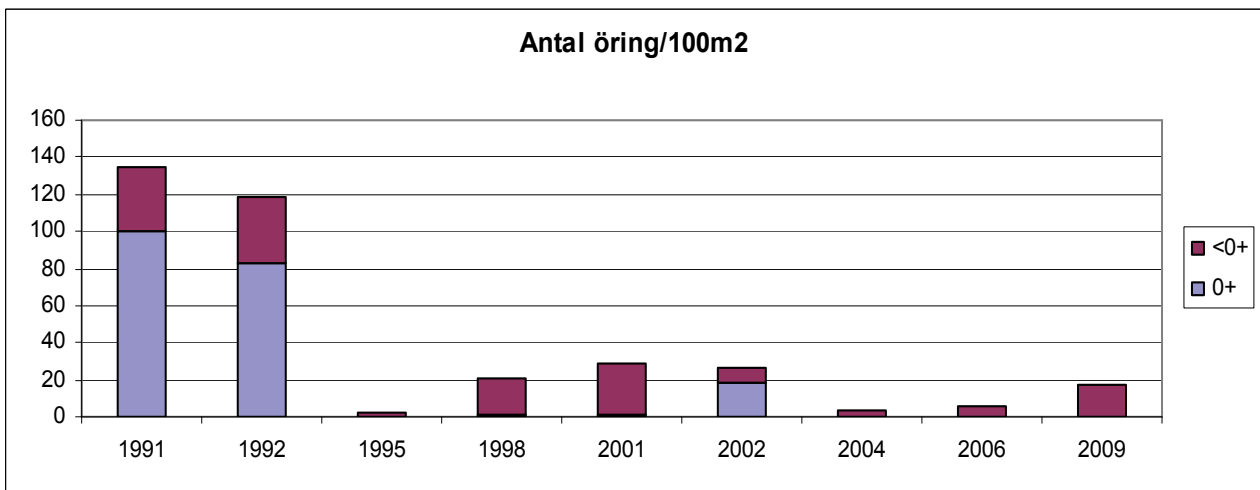
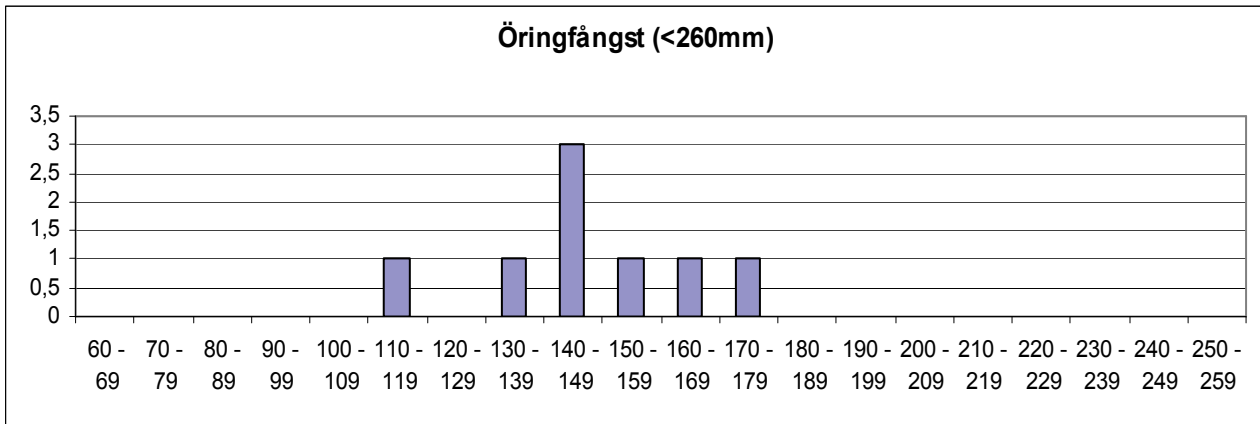
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D3	BLOCK1 (20-30cm) D2	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.			
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 1			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,2					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0						
ÖRING >0+	8						

108 Göta älv

Hjulån, Ödenäs kvarn

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring >0+:	8	14,5	16,8	0,55*

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Hultabäcken			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Göteborg	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:		Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 641495 Y: 128095			Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Kvarnrännan		Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-28
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,5	AVFISKAD BREDD (m): 1,5	AVFISKAD YTA (m ²): 90	
LOKALENS LÄNGD (60	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,15	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 21,0	GRUMLIGHET (sätt X): X		
VATTENTEMP (°C): 16,2	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): X		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

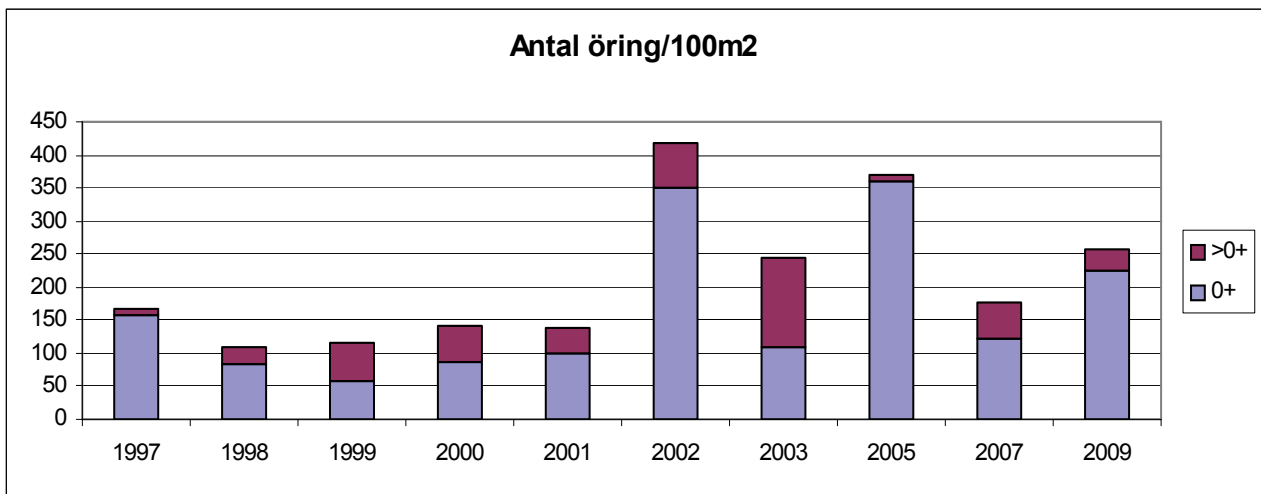
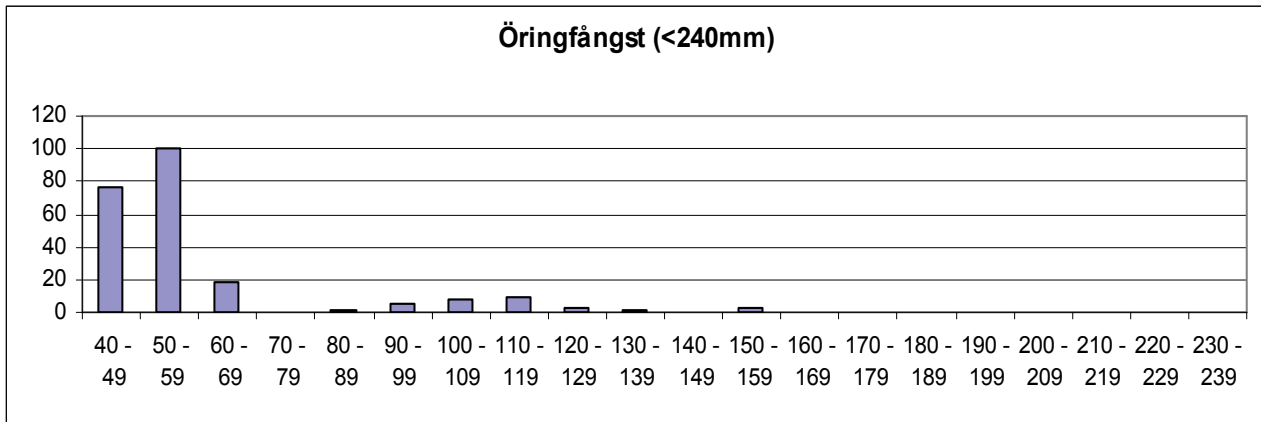
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm) D3	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 1	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Björk				
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal):				Ved i vatten (Antal/100m ²):				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	133	47	14				
ÖRING >0+	21	6	1				
BÄCKNEJONÖGA	1	0	0				

108 Göta älv

Hultabäcken, Kvarnrännan

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	194	201,6	224,0	0,96
Öring >0+:	28	28,4	31,6	0,98

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Lärjeån, Hällebacken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Göteborg	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE:		
Vattendragskoordinater: X: 641061 Y: 127373	Huvudflodornr: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 641623 Y: 128296	Biflödesnr: 4				
LOKALNAMN: Hällebacken	Nr:	Höjd över hav (m): 55			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **P-E Jacobsen**DATUM: **20090817**ADRESS/TELE/E-POST: **Sportfiskarna,Sjölyckan, 416 55 Göteborg**ORGANISATION/AVD: **SF**Tel. 031- 40 17 40, E-post: sjolyckan@sportfiskarna.seMETOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 200	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,5	AVFISKAD BREDD (m): 1,5	AVFISKAD YTA (m ²): 75
LOKALENS LÄNGD (50	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,20	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 16,4	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 15,3	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input type="checkbox"/>	Vattenhastighet: <input type="checkbox"/> m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG <input type="checkbox"/>	Vattenföring: 0,05 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input type="checkbox"/>	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

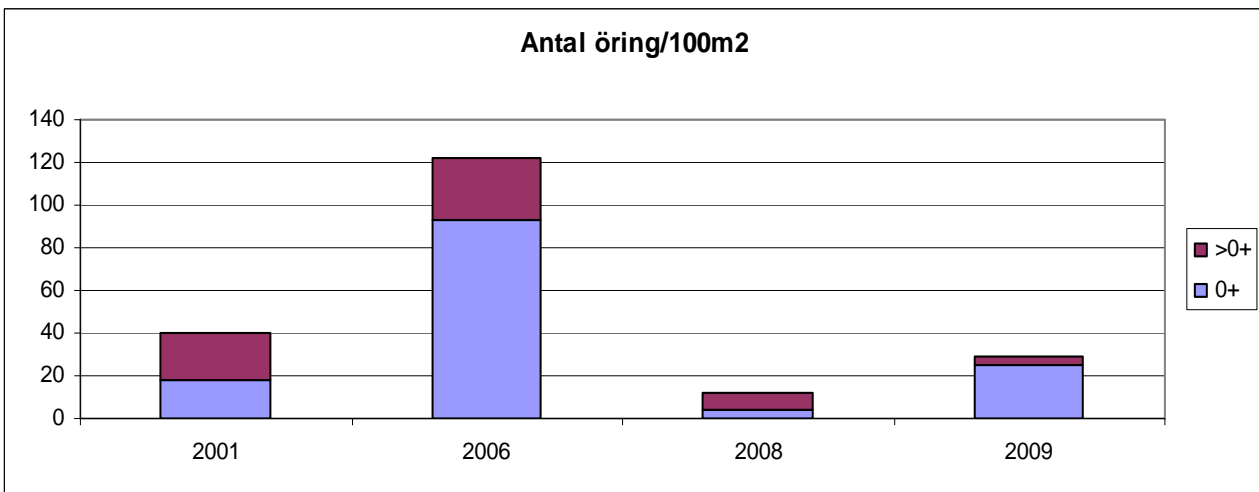
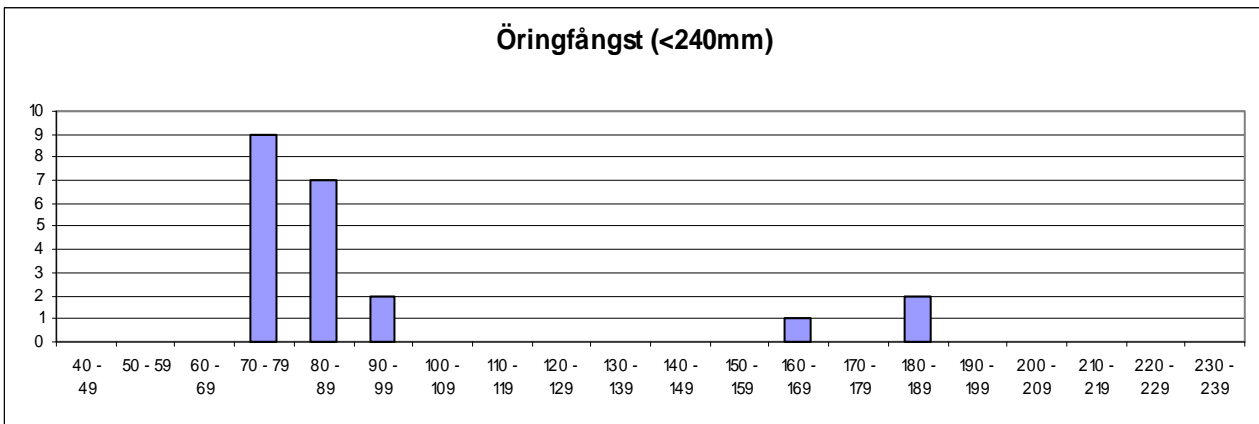
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm) D1	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm) D3	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm) D2	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 3	SAND	GRUS	STEN1	STEN2 1	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3 2	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL:					
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 6		Ved i vatten (Antal/100m ²): 8,0						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	13	4	1				
ÖRING >0+	3	0	0				
ELRITSA	36	16	4				
NEJONÖGA	8	12	19				
SPIGG	1	0	0				

108 Göta älv

Hällebacken, Kvarnakullen-bifl. Lärjeån

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	18	18,4	24,6	0,98
Öring>0+:	3	3,0	4,0	1,00

Kommentar: Ganska låg förekomst av öring, dock något bättre än senast. Troligtvis har inte havsöring kommit hit upp de senaste åren.

VATTENDRAGSNAMN: Hästerydsbäcken			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Alingsås	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU	
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 642065	Y: 130350	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Hästeryd	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-14
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: 3

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): J

Avstängt fiske (Ja/Nej): N

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,0	AVFISKAD BREDD (m): 1,0	AVFISKAD YTA (m ²): 57
LOKALENS LÄNGD () 57	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,30	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,10	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 15,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 12,7	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär	Ojämn	

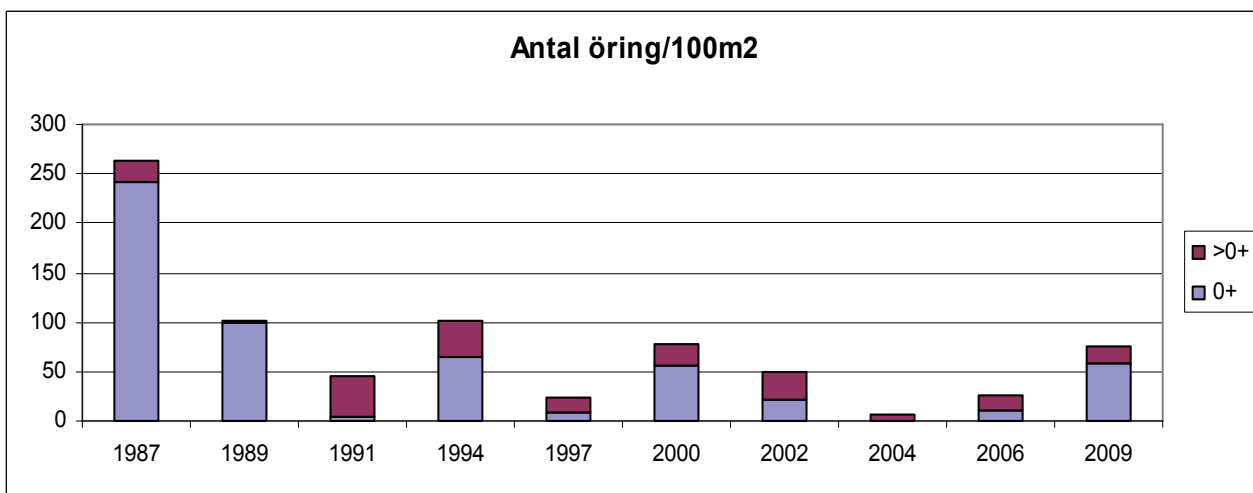
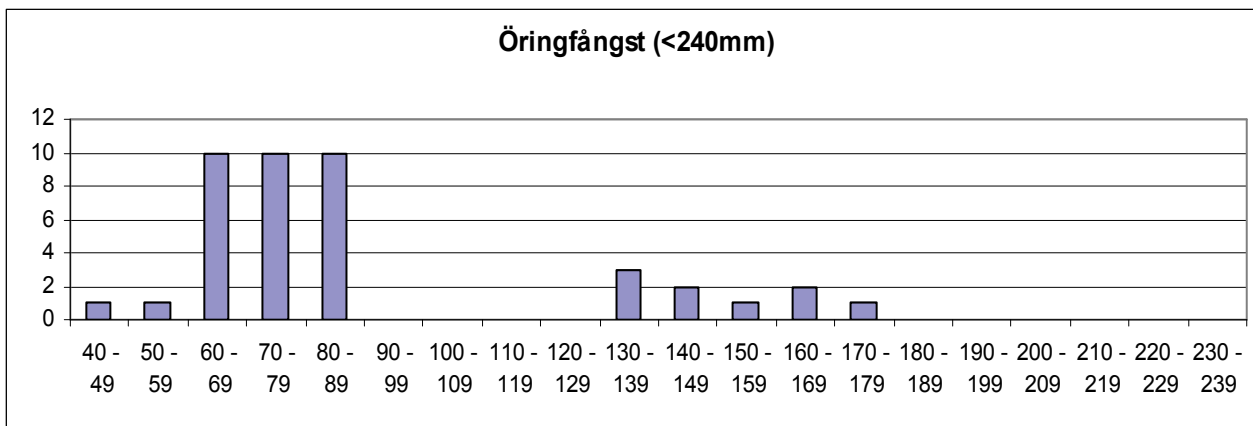
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm) D2	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 2	GRUS 2	STEN1 1	STEN2 1	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE						
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Ask						
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 2		Ved i vatten (Antal/100m ²): 3,5							

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	21	9	2				
ÖRING >0+	7	1	1				
LAKE	0	2	0				
BÄCKNEJONÖGA	20	0	0				

108 Göta älv

Hästerydsbäcken, Hästeryd

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	32	33,5	58,7	0,96
Öring>0+:	9	16,2	16,2	0,98

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Kullaån			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Lerum	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:		Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 641430 Y: 129675			Biffödesnr:		
LOKALNAMN: Uppströms landsvägsbron			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-14
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,5	AVFISKAD BREDD (m): 4,5	AVFISKAD YTA (m ²): 180	
LOKALENS LÄNGD (40	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,30	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,10	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 15,0	GRUMLIGHET (sätt X): X		
VATTENTEMP (°C): 16,0	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): X		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn X	Intermediär	Ojämn	

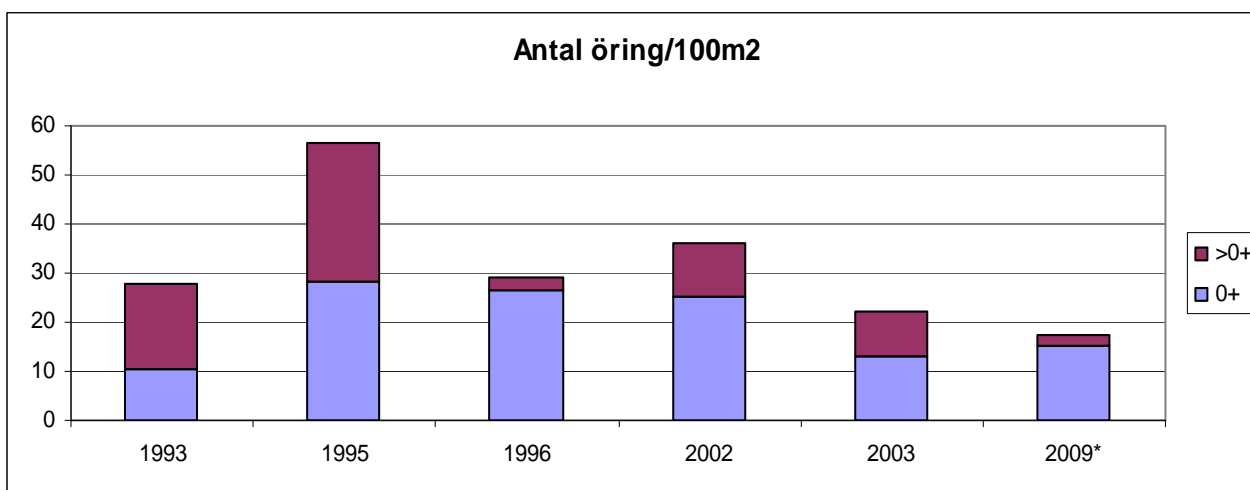
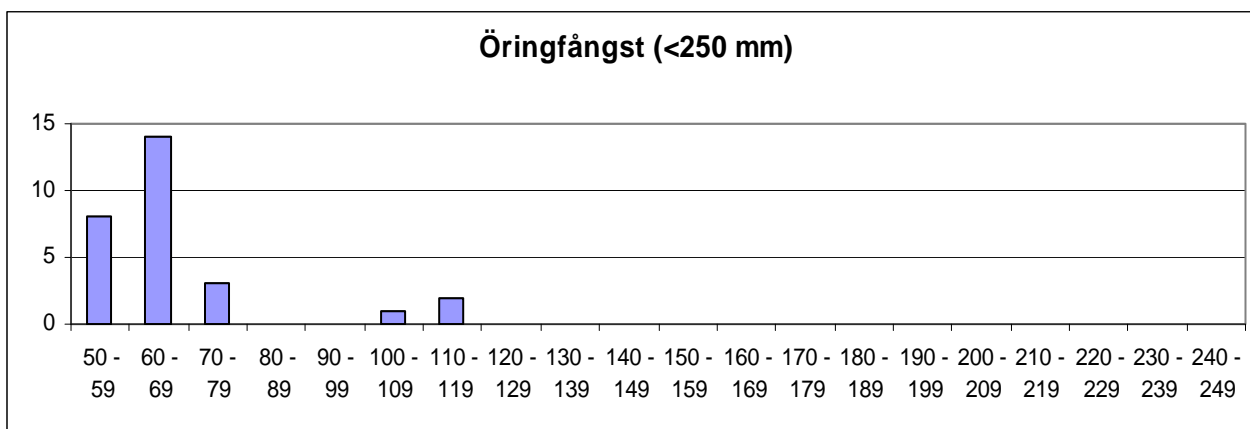
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D3	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÅXT. D1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÅXT. 1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D2	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Björk				
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 0			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	15	7	3				
ÖRING >0+	3	1	0				
SIGNALKRÄFTA	0	2	1				

108 Göta älv

Kullaån, Uppströms landsvägsbron

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	25	27,6	15,3	0,91
Öring >0+:	4	4,0	2,2	0,99

Kommentar: Sträckan flyttad ca 150 m uppströms pga ett viltstängsel. Biotoperna dock ganska lika.

VATTENDRAGSNAMN: Kvarnabäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Göteborg	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X: Y:			Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 641782 Y: 128386			Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Nedströms sågen			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-17
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,5	AVFISKAD BREDD (m): 2,5	AVFISKAD YTA (m ²): 125	
LOKALENS LÄNGD (): 50	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,20	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 17,0	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 17,2	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

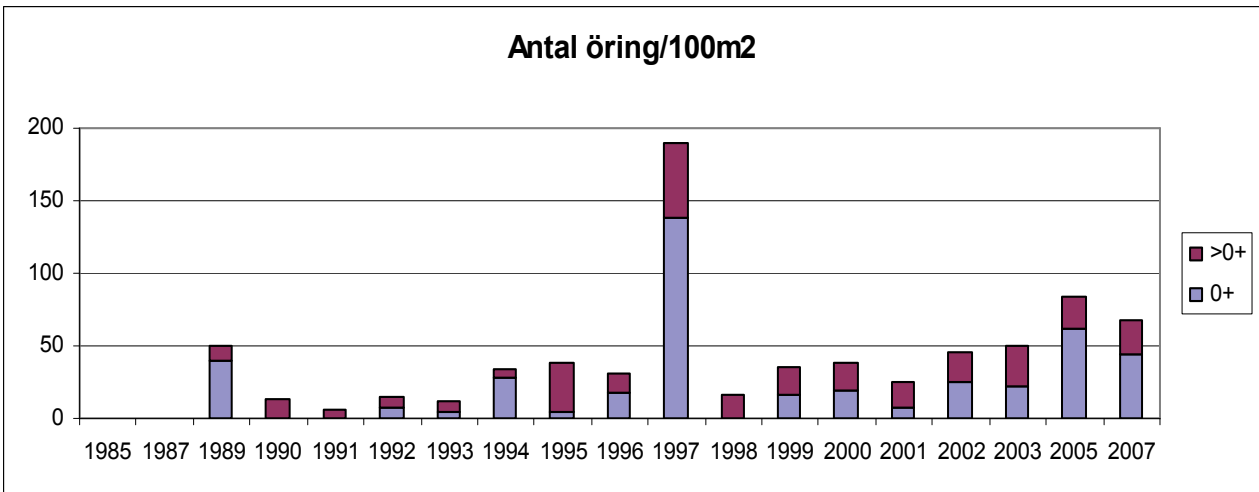
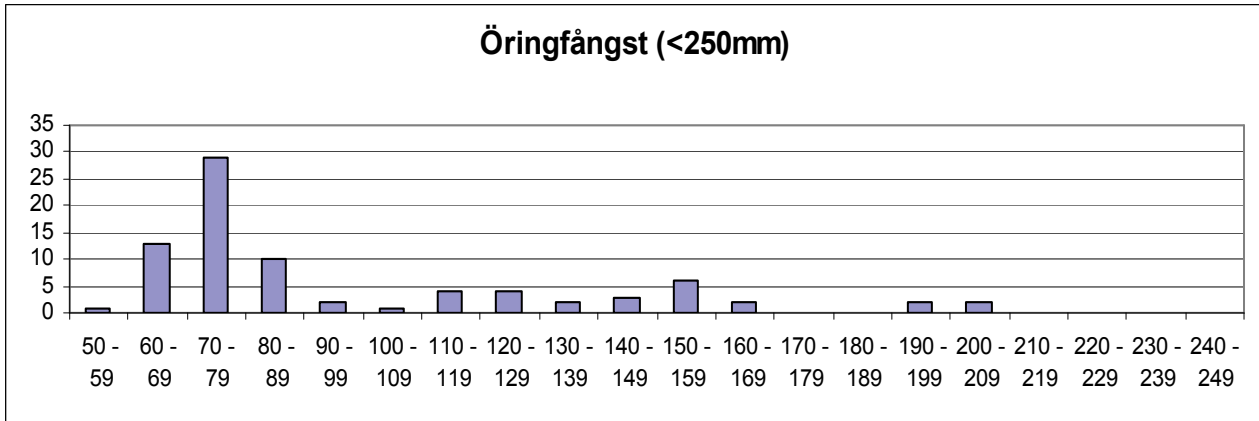
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm) D3	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 3	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1		BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE				
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Björk			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 5			Ved i vatten (Antal/100m ²): 4,0					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	15	2	1				
ÖRING >0+	12	1	1				

108 Göta älv

Kvarnabäcken, Nedströms sågen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	18	18,1	14,5	0,99
Öring>0+:	14	14,1	11,3	0,99

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Laxån			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Alingsås	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 641160	Y: 130445	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Station 7	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-28
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 5,4	AVFISKAD BREDD (m): 5,4	AVFISKAD YTA (m ²): 254	
LOKALENS LÄNGD (47	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 1,00	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,30	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 20,0	GRUMLIGHET (sätt X): X		
VATTENTEMP (°C): 17,9	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X):	X	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

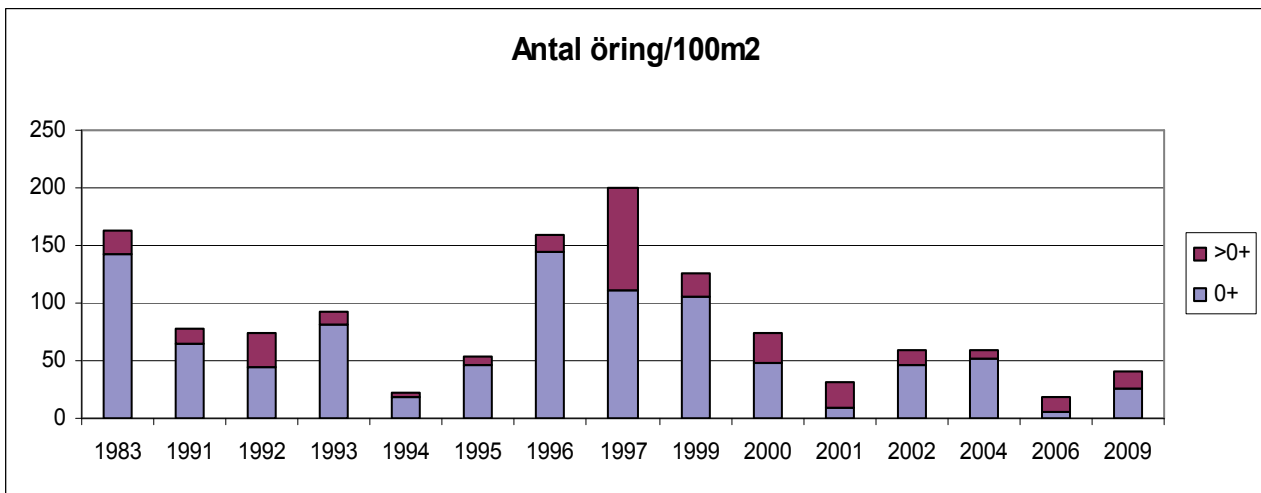
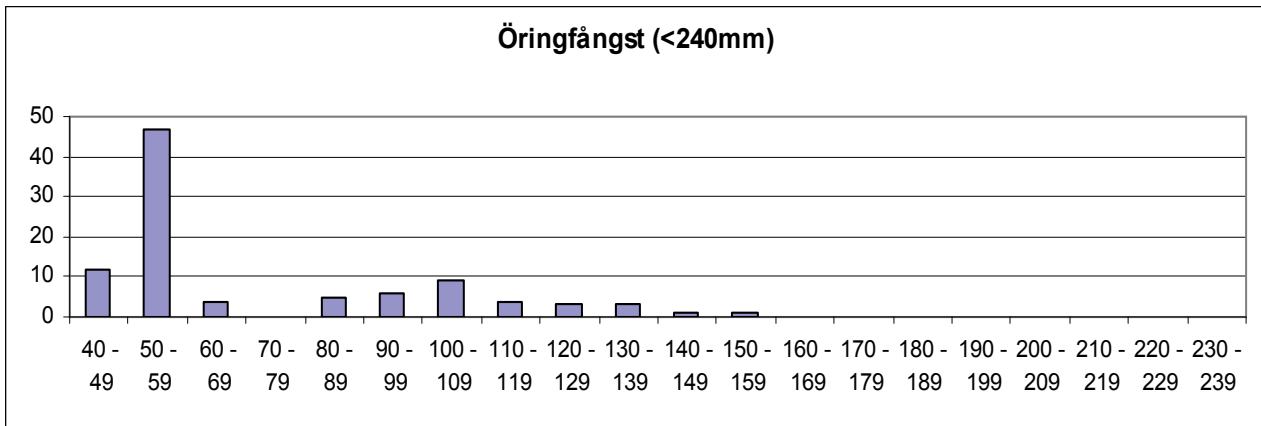
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).											
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm) D3	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)		
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2 2	BLOCK3	HÅLL		
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D2	PÅV.ALG D1					
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG 1					
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG			BARRSKOG		BLANDSKOG D2		KALHYGGE D1			
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL	ANNAT			DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: AI				
BESKUGGNING: 10	VED I VATTNET (antal): 2			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,8							

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	41	14	8				
ÖRING >0+	20	8	4				
ELRITSA	14	14	10				
GÄDDA	1	0	0				

108 Göta älv

Laxån, station 7

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	63	67,8	26,7	0,93
Öring>0+:	32	34,9	13,7	0,92

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Laxån			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Alingsås	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:		Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 641300 Y: 130640			Biffödesnr:		
LOKALNAMN: Station 4			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-28
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,5	AVFISKAD BREDD (m): 4,5	AVFISKAD YTA (m ²): 243	
LOKALENS LÄNGD (): 54	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,55	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,20	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 21,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 19,7	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

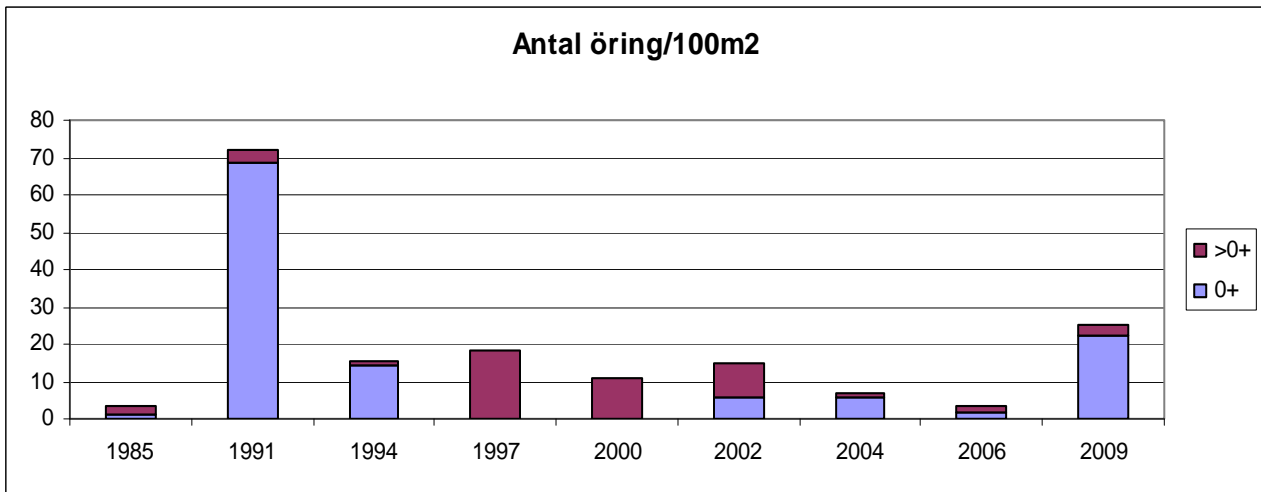
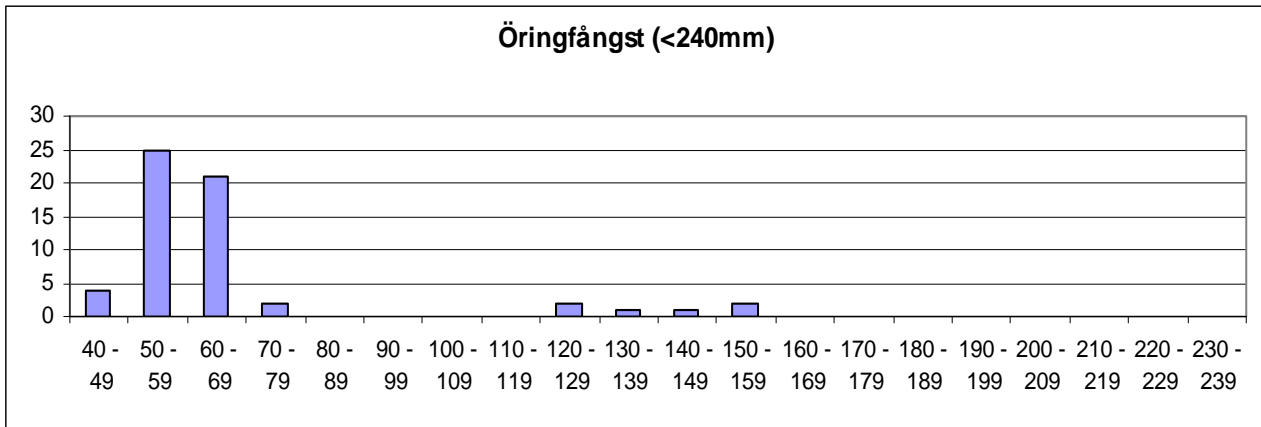
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm) D3	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG D2				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG 1				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG			BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR D2	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT			DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 2			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,8						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	35	13	4				
ÖRING >0+	5	0	1				
ELRITSA	60	5	4				

108 Göta älv

Laxån, Station 4

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	52	54,3	22,4	0,96
Öring >0+:	6	6,1	2,5	0,98

Kommentar: Bättre öringförekomst än på länge. Troligtvis vandrande öring.

VATTENDRAGSNAMN: Lygnö å			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Alingsås	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodornr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 642070	Y: 130795	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Nedan V 180	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus** DATUM: **2009-08-14**

ADRESS/TELE/E-POST: **Dr. Heymansgat. 1** ORGANISATION/AVD:

413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J** Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,5	AVFISKAD BREDD (m): 2,5	AVFISKAD YTA (m ²): 93	
LOKALENS LÄNGD (37	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,25	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,10	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 15,0	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 14,7	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

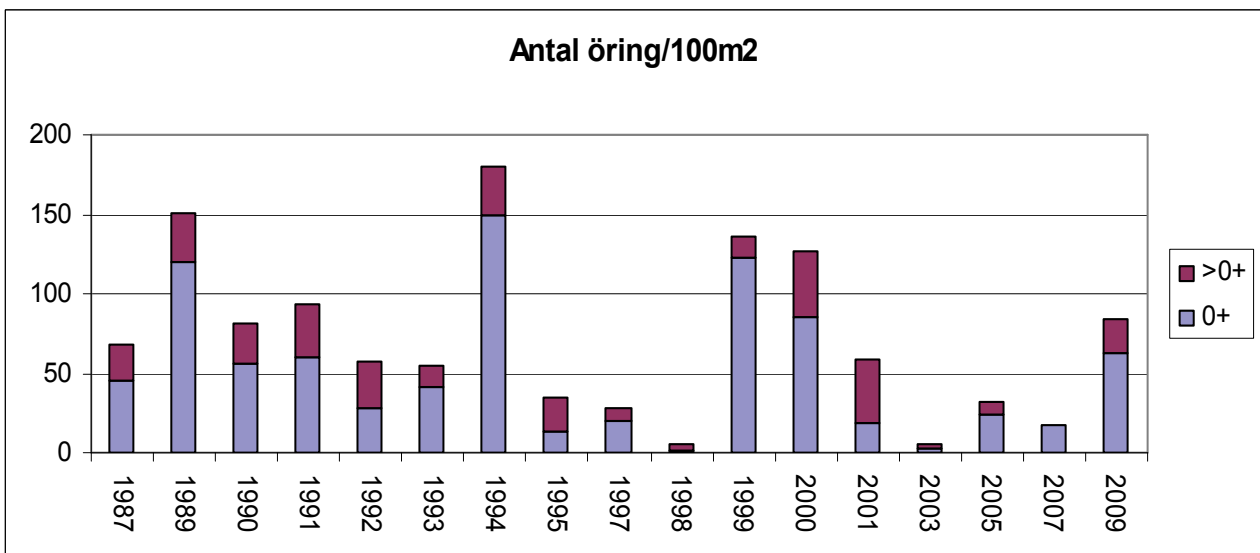
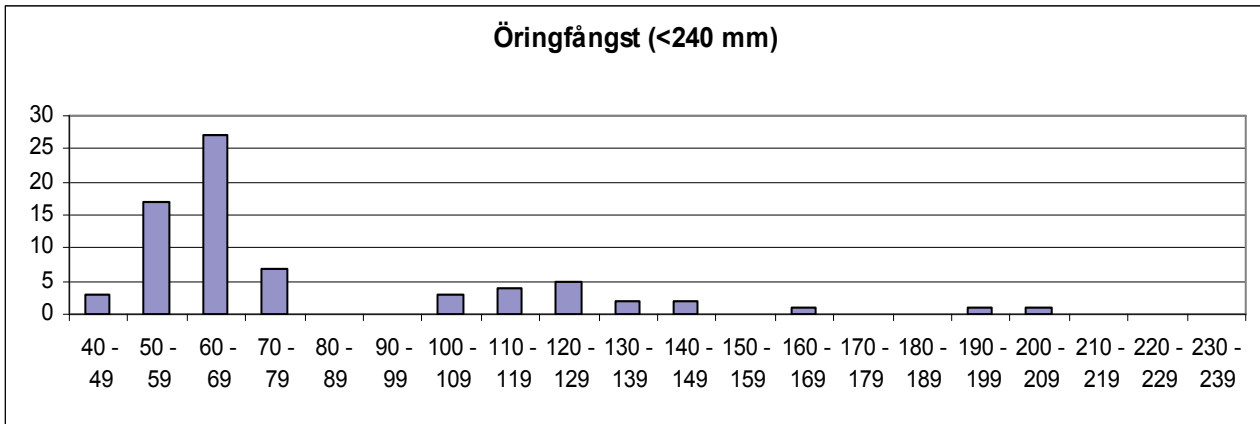
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Brakved				
BESKUGGNING: 100	VED I VATTNET (antal): 2			Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,2					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	34	14	6				
ÖRING >0+	17	2	0				
BÄCKNEJONÖGA	0	1	0				

108 Göta älv

Lygnö å, Nedan väg 180

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	54	58,2	63,0	0,93
Öring>0+:	19	19,0	20,6	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Störtaredsån, Lygnöå		LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Alingsås	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU	
Vattendragskoordinater: X: Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 642215 Y: 131250	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Uppströms Lygnö	Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-07
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@swipnet.se	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,0	AVFISKAD BREDD (m): 3,0	AVFISKAD YTA (m ²): 195
LOKALENS LÄNGD (65	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,15	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 24,0	GRUMLIGHET (sätt X): X	
VATTENTEMP (°C): 16,8	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X):	X

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

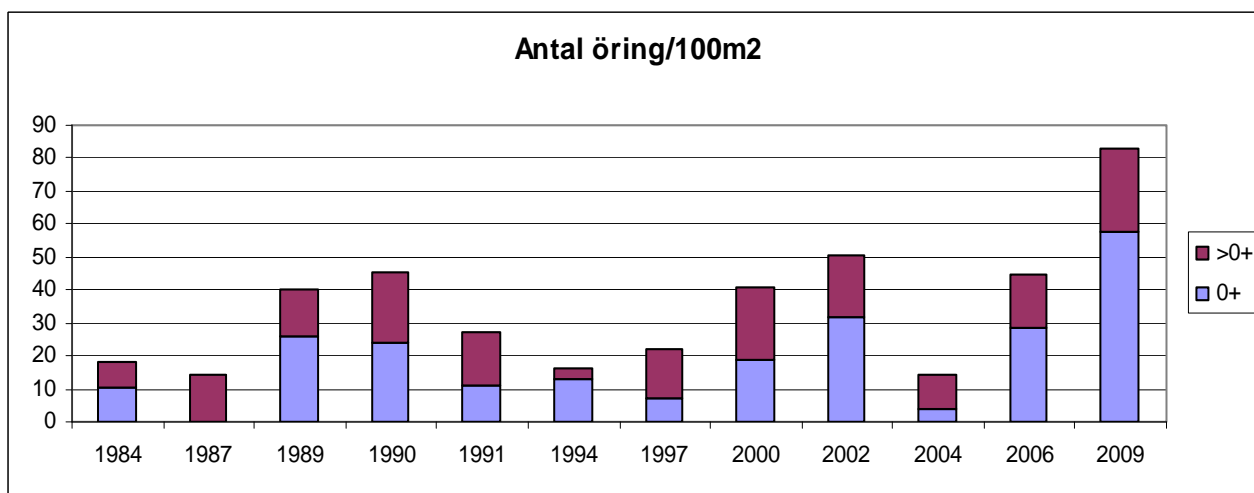
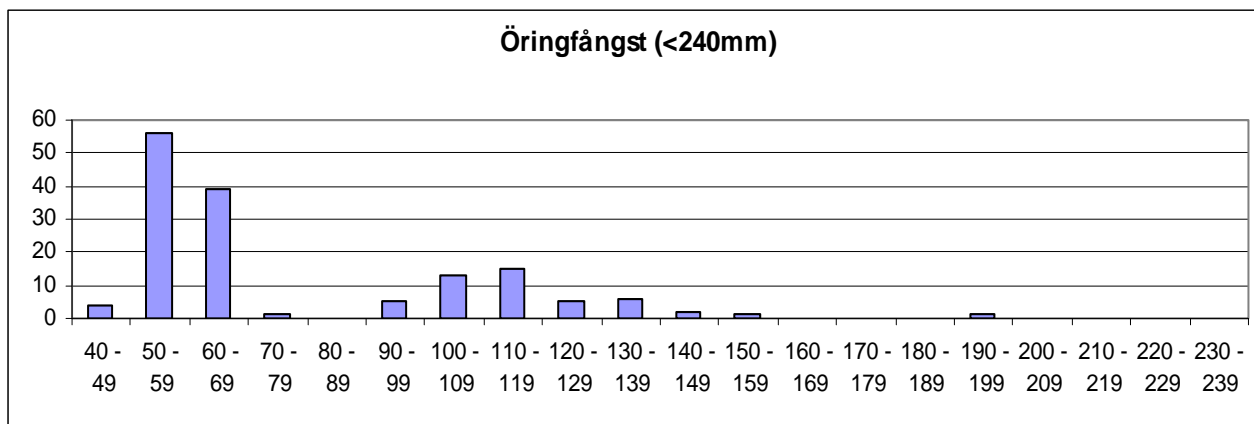
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).												
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	D2	STEN2 (10-20 cm)	D1	BLOCK1 (20-30cm)	D3	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 1	BLOCK3	HÅLL			
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG						
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG						
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE	D1							
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.							
ARTIFICIELL D2	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Gran								
BESKUGGNING: 10	VED I VATTNET (antal): 6		Ved i vatten (Antal/100m ²): 3,1									

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	57	31	12				
ÖRING >0+	38	7	3				

108 Göta älv

Störtaredsån, Uppströms Lygnö

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	100	112,4	57,7	0,89
Öring >0+:	48	48,7	24,9	0,99

Kommentar: Bästa tätheten någonsin av öring. Vid tidigare fisken har ofta lokalen varit grumlig av kalk och stora klumpar legat på botten. Nu fanns ingetdera. Avverkning av skog ända ner till strandkanten.

VATTENDRAGSNAMN: Lärjeån			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Göteborgs	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 641093	Y: 127537	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Huvudfåran	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus HB	DATUM: 2009-08-19
ADRESS/TELE/E-POST: Dr.Heymansg. 1, 413 22 Göteborg	ORGANISATION/AVD: Kons
METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>	

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): Honda/Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 9,5	AVFISKAD BREDD (m): 9,5	AVFISKAD YTA (m ²): 285	
LOKALENS LÄNGD (30	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,90	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,50	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 20,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 14,2	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG <input type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input type="checkbox"/>	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

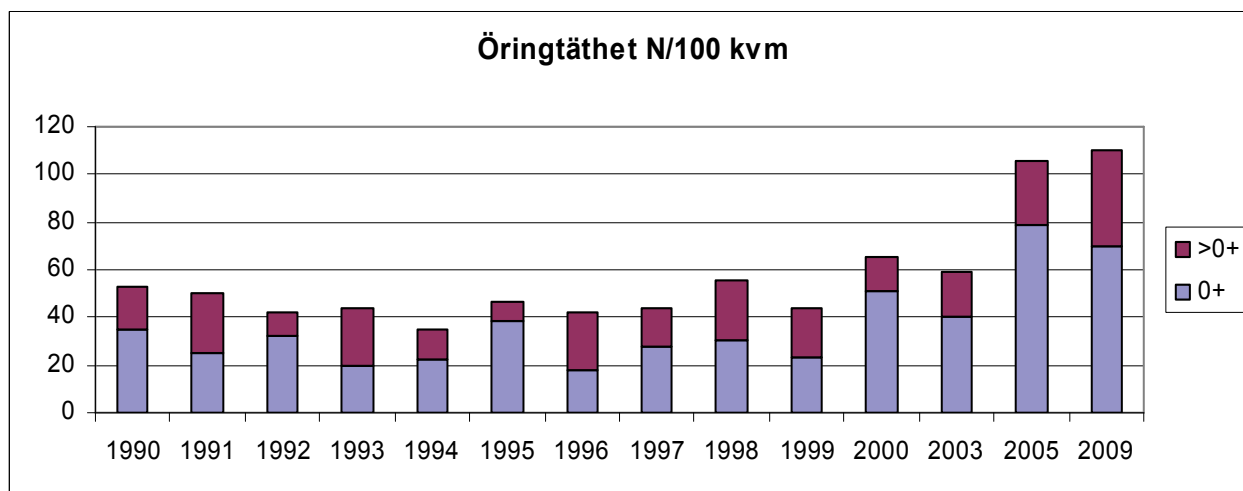
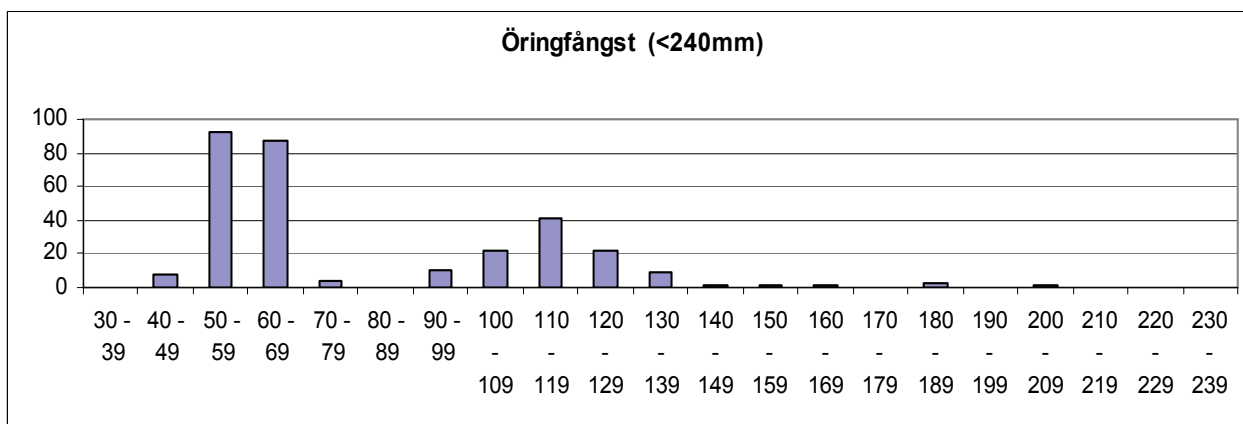
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm) D1	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 1	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2 2	BLOCK3 1	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Ask				
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 5			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,8					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	132	40	19				
ÖRING >0+	80	20	10				
LAX	1	2	0				
BÄCKNEJONÖGA	2	0	0				

108 Göta älv

Lärjeån, Ovan laxtrappa

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	191	199,8	70,1	0,96
Öring >0+:	110	113,6	39,8	0,97
Lax 0+:	3	3,8	1,3	0,79
Lax >0+:	0			

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Maryd å			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Alingsås	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:		Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 642330		Y: 130705	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Väg 180	Nr:		Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-07
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,4	AVFISKAD BREDD (m): 2,4	AVFISKAD YTA (m ²): 132	
LOKALENS LÄNGD (55	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,30	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,10	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 18,0	GRUMLIGHET (sätt X): X		
VATTENTEMP (°C): 18,5	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X):	X	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

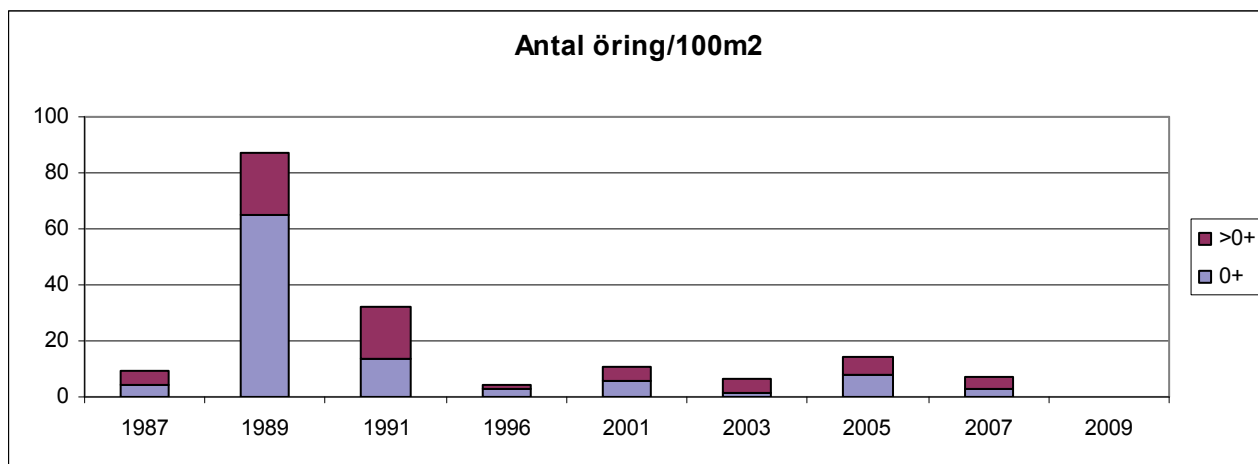
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG D1			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG 1			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.			
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran			
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 2			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,5					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ABBORRE	2	0	0				
LAKE	3	0	0				

108 Göta älv

Maryd å, Uppströms väg 180

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:		0		
Öring >0+:		0		

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Maryd å			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Alingsås	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 642355	Y: 130706	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Tvärhult	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-07
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> x BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,8	AVFISKAD BREDD (m): 1,8	AVFISKAD YTA (m ²): 79	
LOKALENS LÄNGD (44	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,55	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,15	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 20,0	GRUMLIGHET (sätt X): x		
VATTENTEMP (°C): 18,7	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): x		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT x	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL x	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn x	

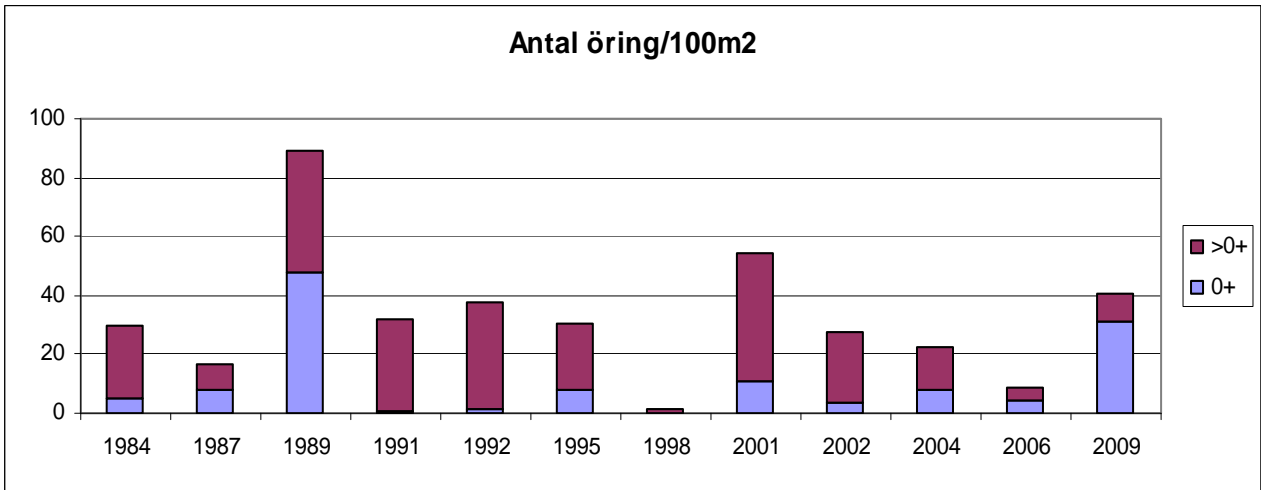
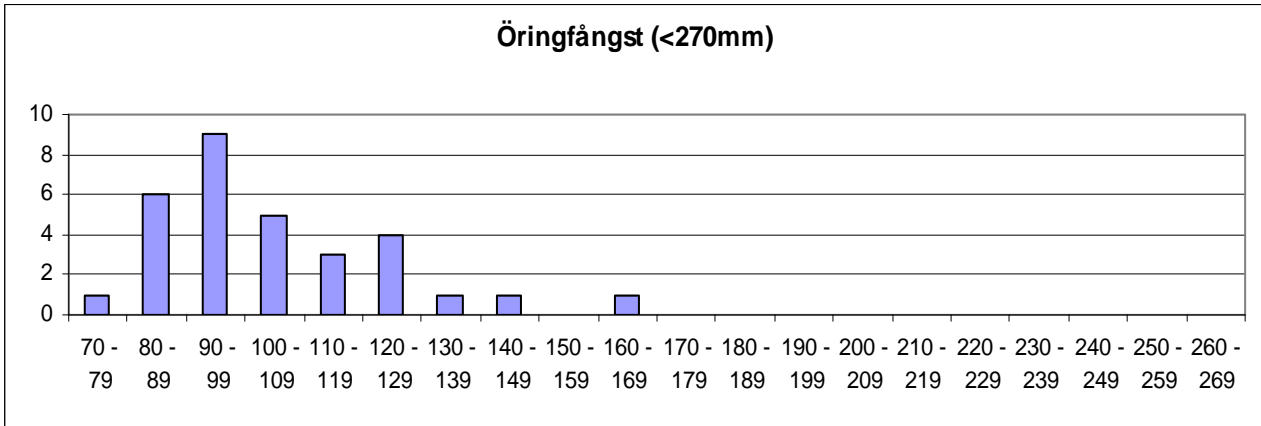
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm) D2	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.			
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 2			Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,5					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	17	6	1				
ÖRING >0+	5	1	1				

108 Göta älv

Maryd å, Tvärhult

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	4	8,3	3,2	0,98
Öring >0+:	24	43,6	16,5	0,95

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: MöIndalsån		LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Härreda	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU	
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108	
LOKALKOORDINATER: X: 640208	Y: 129679	Biflödesnr:	
LOKALNAMN: Risbohult	Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus** DATUM: **2009-07-30**

ADRESS/TELE/E-POST: **Dr. Heymansgat. 1** ORGANISATION/AVD:

413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J** Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN	<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):		Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,2	AVFISKAD BREDD (m): 4,2	AVFISKAD YTA (m ²): 168		
LOKALENS LÄNGD (40	Lokalens andel torra partier (%)			
MAXDJUP (m): 0,70	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,30	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LUFTEMP (°C): 20,0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VATTENTEMP (°C): 17,9	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

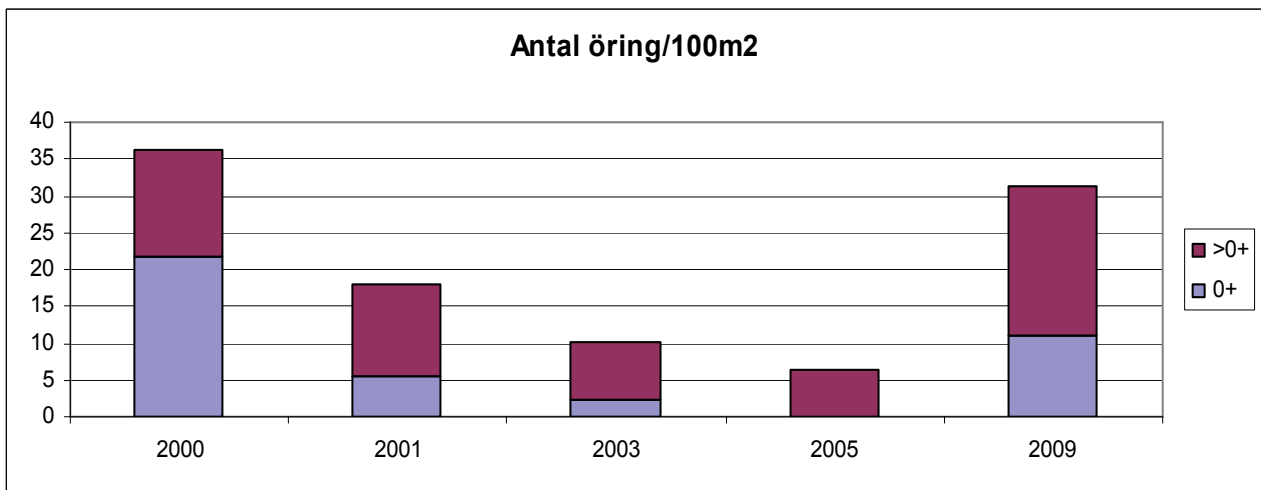
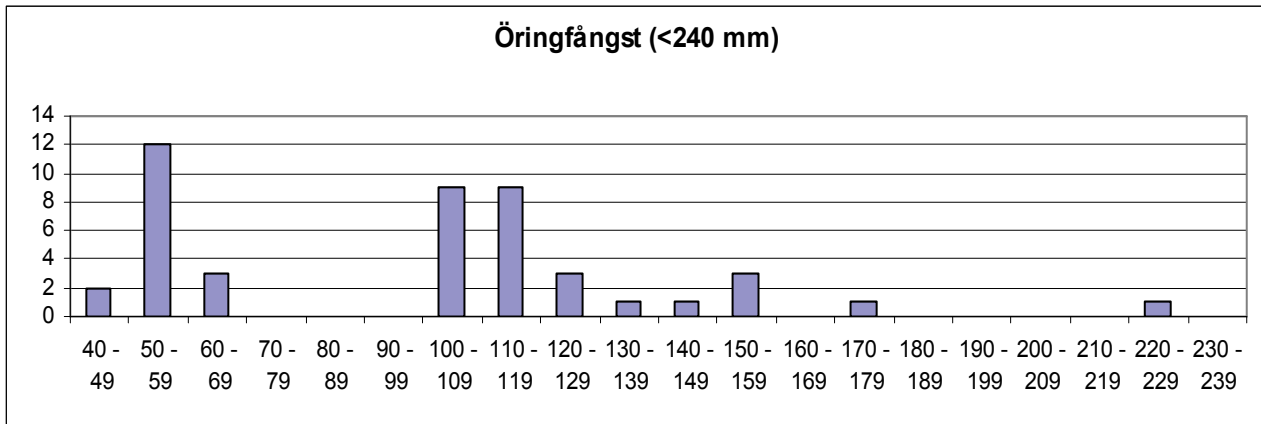
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Björk		NÄST DOM.TRÄDSL: AI					
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 7		Ved i vatten (Antal/100m ²): 4,2						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	11	4	2				
ÖRING >0+	14	10	4				
ELRITSA 0+	100	0	0				
ELRITSA >0+	100	0	0				
BÄCKNEJONÖGA	5	0	0				

108 Göta älv

Mölnalsån, Risbohult

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	17	18,2	10,9	0,93
Öring >0+:	28	34,3	20,4	0,82

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Mölnebacken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Göteborg	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 641417	Y: 127823	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Ovan väg	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-17
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,8	AVFISKAD BREDD (m): 1,8	AVFISKAD YTA (m ²): 81
LOKALENS LÄNGD (45	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,20	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 18,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 17,9	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

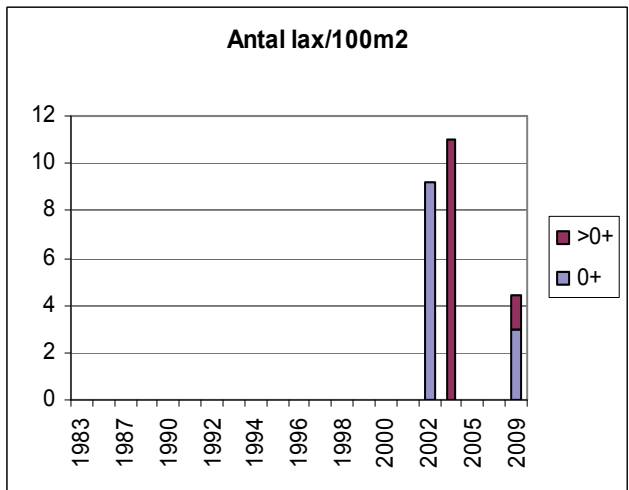
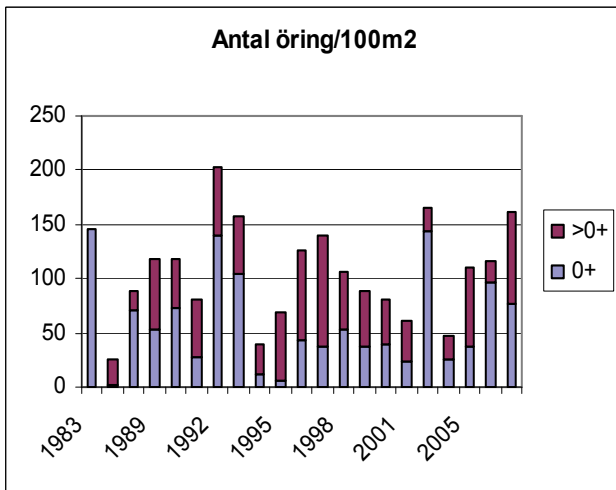
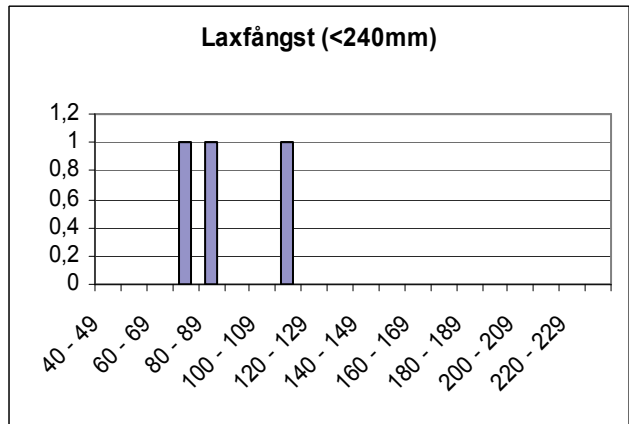
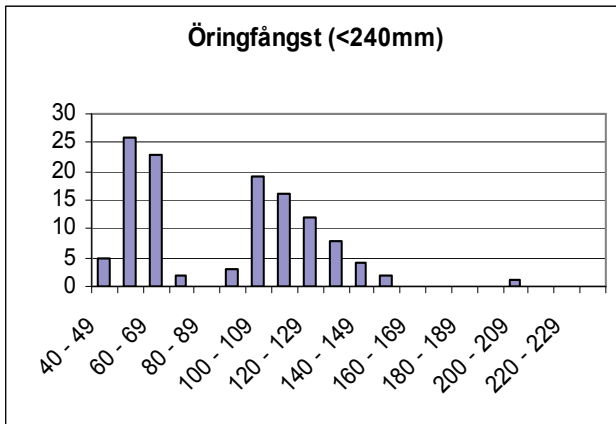
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm) D1	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 1	GRUS	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE D2	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE 1	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE						
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL:				
BESKUGGNING:	VED I VATTNET (antal): 1			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,2						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	34	15	7				
ÖRING >0+	43	15	7				
LAX 0+	0	2	0				
LAX >0+	0	1	0				

108 Göta älv

Mölnebäcken, Ovan väg

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	56	61,6	76,1	0,91
Öring>0+:	65	69,0	85,2	0,94
Lax 0+:	2	2,4	3,0	0,83
Lax>0+:	1	1,1	1,4	0,91

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Pliktån			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Lerum	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 641265	Y: 129855	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: SV Getåsen	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-14
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN			<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):				
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,9	AVFISKAD BREDD (m): 2,9	AVFISKAD YTA (m ²): 93				
LOKALENS LÄNGD (32	Lokalens andel torra partier (%)					
MAXDJUP (m): 0,70	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):				
MEDELDJUP (m): 0,30	Klart		Grumligt		Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 16,0	GRUMLIGHET (sätt X): X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VATTENTEMP (°C): 13,9	Klart		Färgat		Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X):	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn X	

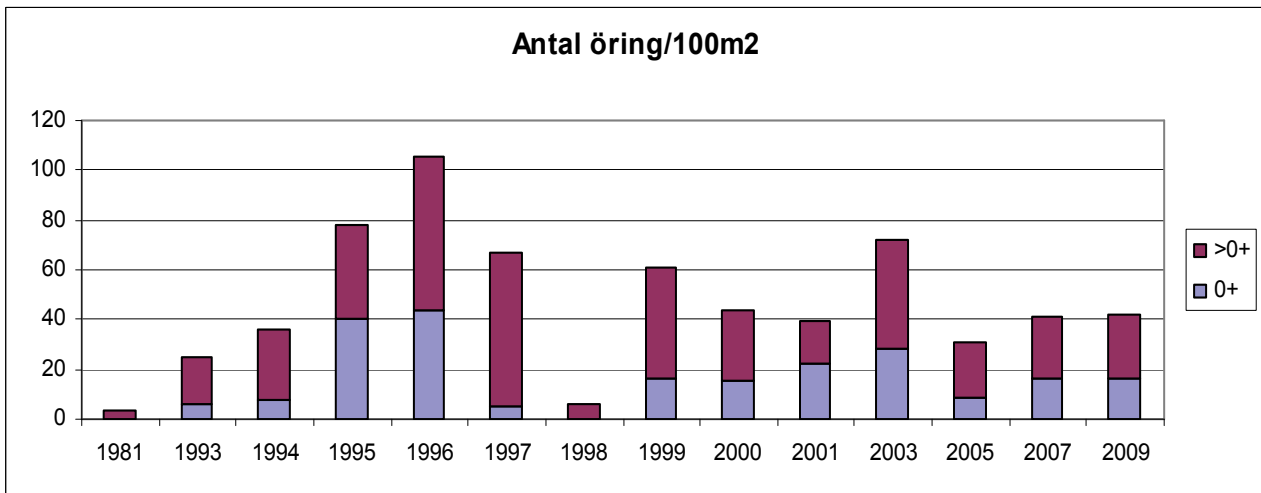
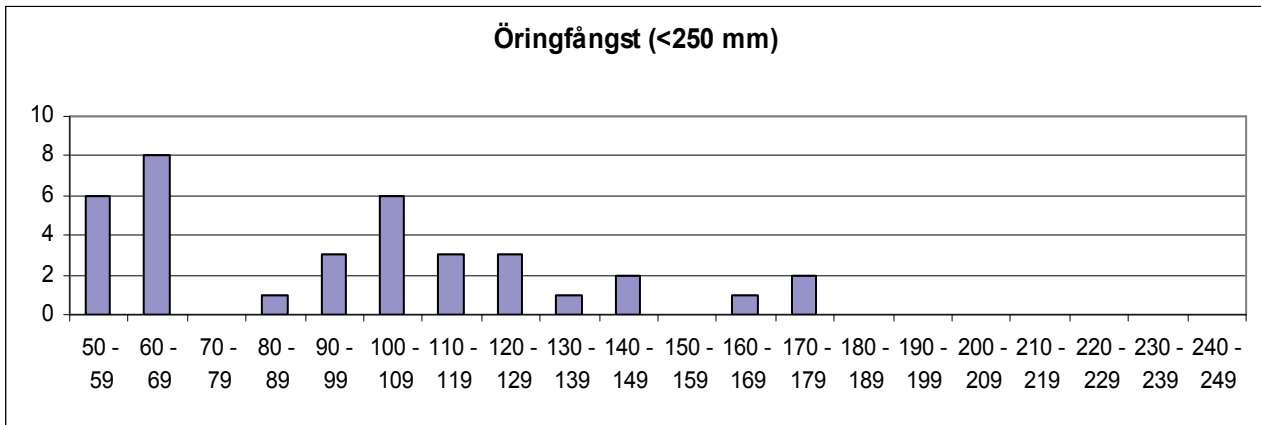
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS	STEN1	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 2	BLOCK3 2	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D2	PÅV.ALG D1				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG 3				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG		KALHYGGE D1			
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT			DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran			
BESKUGGNING: 10	VED I VATTNET (antal): 3			Ved i vatten (Antal/100m ²): 3,2						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	10	2	2				
ÖRING >0+	15	7	1				
ELRITSA	0	1	1				
LAKE	0	1	0				

108 Göta älv

Pliktån, SV Getåsen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	14	14,8	15,9	0,95
Öring>0+:	23	23,9	25,8	0,96

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Rinnabäcken			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Härryda	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEUREF		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodornr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 640658	Y: 130119	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Gamla skolan	Nr:	Höjd över hav (m): 125		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Fredrik Nilsson, Annika Karlsson** DATUM: **2009-09-09**

ADRESS/TELE/E-POST: **Drottninggatan 2** ORGANISATION/AVD: **LS**

462 82 Vänersborg METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja** Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 400	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,6	AVFISKAD BREDD (m): 1,6	AVFISKAD YTA (m ²): 97	
LOKALENS LÄNGD (60,5	Lokalens andel torra partier (%) 0		
MAXDJUP (m): 0,31	LOKAL. MEDELBREDD (m): 1,6	LOKAL. MEDELYTA (m ²): 97	
MEDELDJUP (m): 0,10	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 17,0	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 15,0	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input type="checkbox"/>	Vattenhastighet: <input type="text"/> m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG <input type="checkbox"/>	Vattenföring: <input type="text"/> m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär <input type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

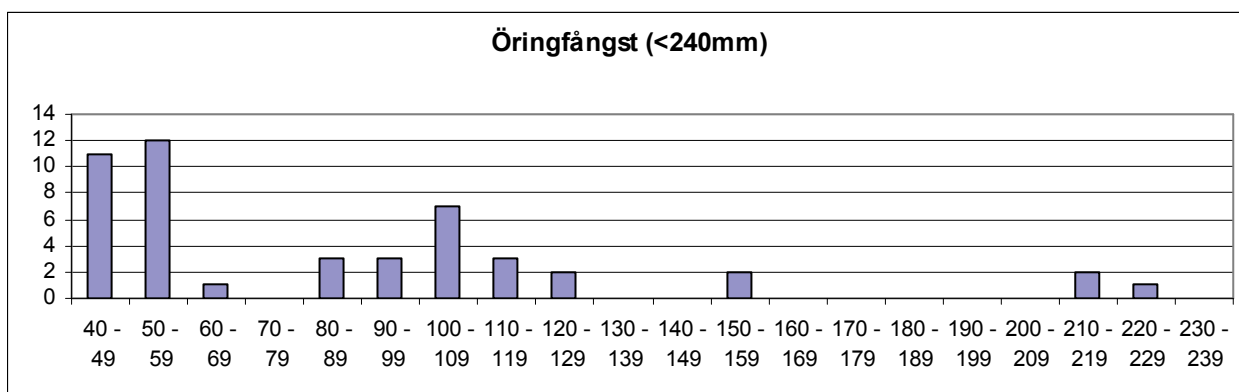
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm) D3	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG	BLANDSKOG D1	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: Björk				
BESKUGGNING: 90	VED I VATTNET (antal): 2			Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,1					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	24						
ÖRING >0+	23						

108 Göta älv

Rinnabäcken, Gamla skolan

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	24	50,0	51,7	0,48*
Öring >0+:	23	41,8	43,2	0,55*

Kommentar: Inga uppgifter om tidigare fisken. Kvalitativt elfiske med endast ett utfiske utfört av personal på länsstyrelsen.

VATTENDRAGSNAMN: Ryrsjöbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Lilla Edet	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 644842	Y: 128583	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Nedan dämme	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-24
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,2	AVFISKAD BREDD (m): 3,2	AVFISKAD YTA (m ²): 150			
LOKALENS LÄNGD (47	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,15	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 22,0	VATTENTEMP (°C): 19,8		Kraftigt färgat		
VATTENTEMP (°C): 19,8		VATTENFÄRG (sätt X): X			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

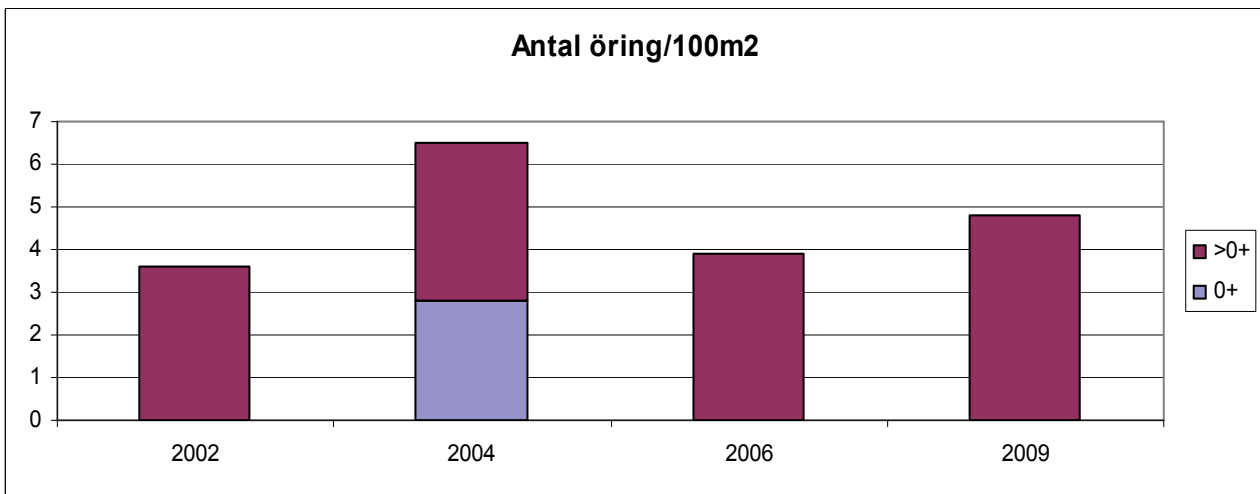
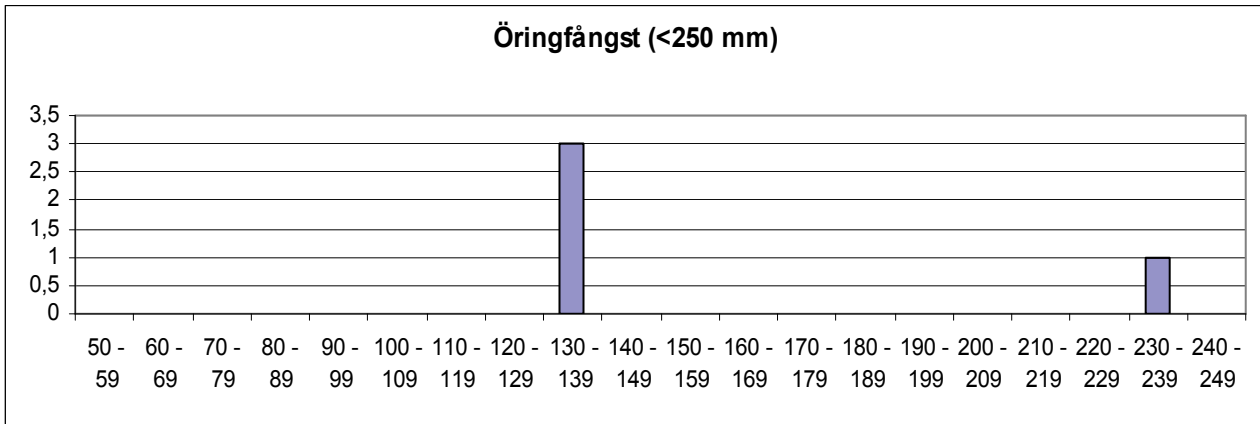
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG D1		BLANDSKOG		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.			
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 5			Ved i vatten (Antal/100m ²): 3,3					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0						
ÖRING >0+	4						
LAX	1						
ELRITSA	39						
GÄDDA	2						

108 Göta älv

Ryrsjöbäcken, Nedan dämme

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring >0+:	4	7,3	4,8	0,55*

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Sannersbybäcken			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Lilla Edet	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 645008	Y: 128232	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Station 2	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-24
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@swipnet.se	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,0	AVFISKAD BREDD (m): 2,0	AVFISKAD YTA (m ²): 70	
LOKALENS LÄNGD (35	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,40	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,25	GRUMLIGHET (sätt X): <input type="checkbox"/> Klart <input checked="" type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 24,0	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 15,1	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	<input checked="" type="checkbox"/> Intermediär	<input type="checkbox"/> Ojämn	

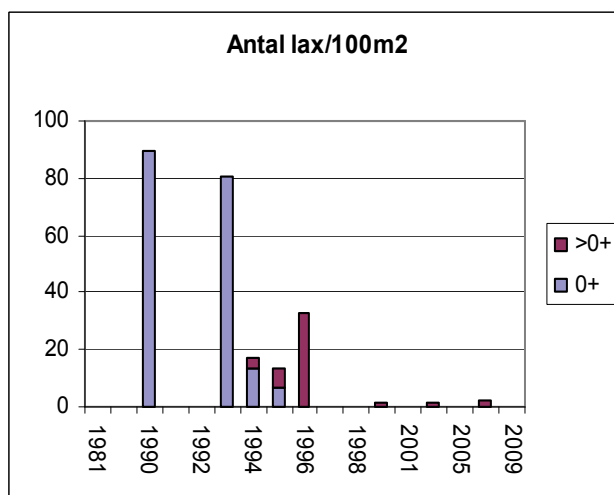
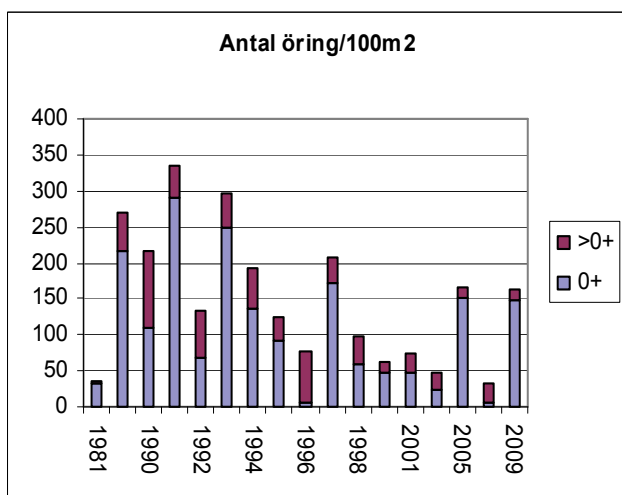
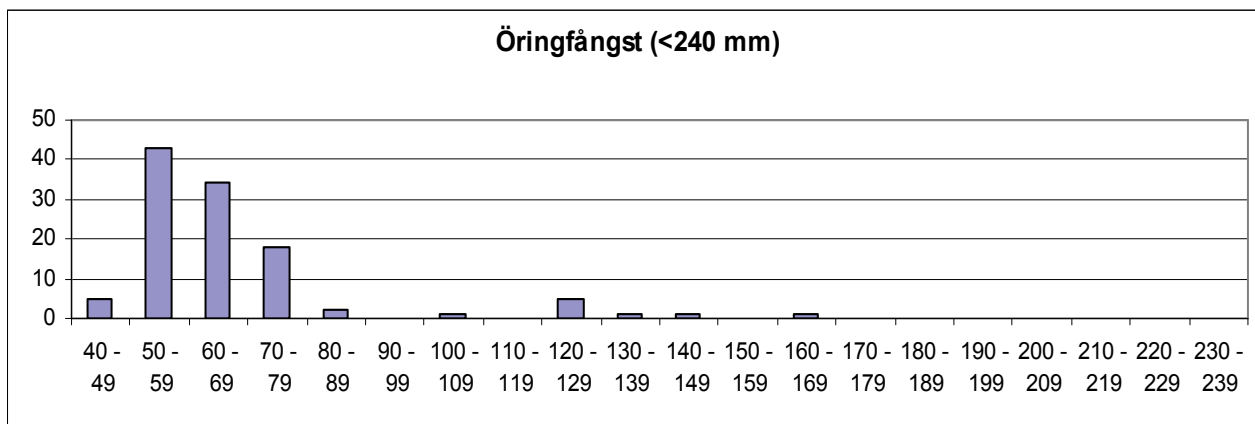
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm) D1	SAND (0,2-2mm) D2	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 2	GRUS 2	STEN1 1	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE						
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL D2	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Hägg					
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 3			Ved i vatten (Antal/100m ²): 4,3						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	74	23	5				
ÖRING >0+	8	1	0				
ELRITSA	28	4	2				
NEJONÖGA	5	0	0				

108 Götaälv

Sannersbybäcken, Station 2

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	102	104,3	149,0	0,98
Öring >0+:	9	9,0	12,9	1,00

Kommentar: Ingen lax fångad vid årets fiske.

VATTENDRAGSNAMN: Skörsbobäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Lilla Edet	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 644370		Y: 128320		Biffödesnr:	
LOKALNAMN: Uppströms väg-trumma			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-24
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,0	AVFISKAD BREDD (m): 3,0	AVFISKAD YTA (m ²): 111	
LOKALENS LÄNGD (37	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,10	GRUMLIGHET (sätt X): <input type="checkbox"/> Klart <input checked="" type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 20,0	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 17,8	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input type="checkbox"/>	Vattenhastighet: <input type="checkbox"/> m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG <input type="checkbox"/>	Vattenföring: <input type="checkbox"/> m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär <input type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

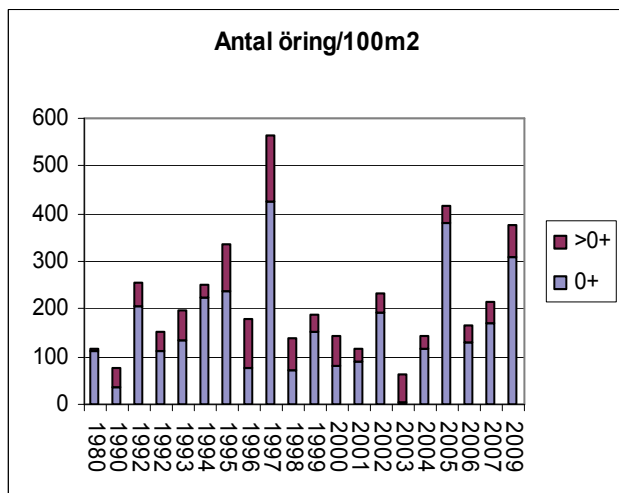
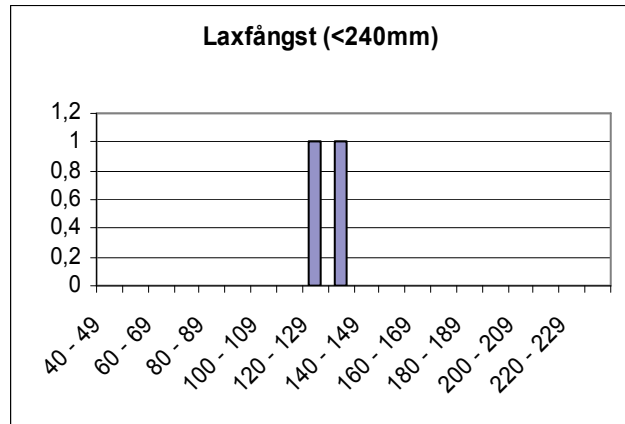
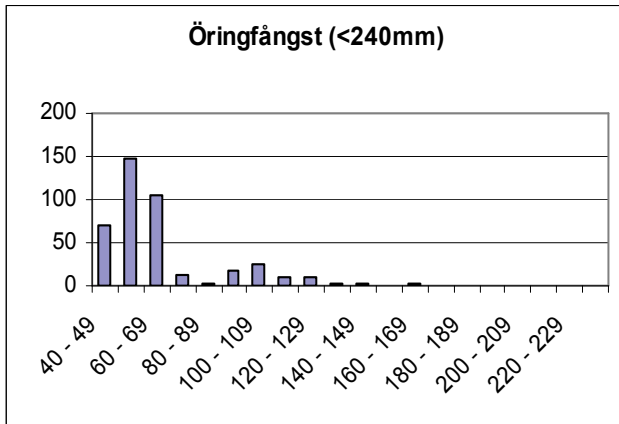
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm) D1	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2		BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Al			NÄST DOM.TRÄDSL: Alm				
BESKUGGNING: 40	VED I VATTNET (antal):				Ved i vatten (Antal/100m ²):					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	242	70	23				
ÖRING >0+	56	11	4				
LAX 0+	0	0	0				
LAX >0+	1	1	0				
BÄCKNEJONÖGA	50	0	0				
ÅL	2	1	0				

108 Göta älv

Skörsbobäcken, Uppströms väg(trumma)

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	335	344,4	310,2	0,97
Öring>0+:	71	71,9	64,8	0,99
Lax 0+:	0			
Lax>0+:	2	2,2	2,0	0,92

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Solbergsån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Kungälv	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 643223	Y: 127937	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Kvarnen			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus**DATUM: **2009-08-24**ADRESS/TELE/E-POST: **Dr. Heymansgat. 1**

ORGANISATION/AVD:

413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.netMETOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,6	AVFISKAD BREDD (m): 3,6	AVFISKAD YTA (m ²): 173	
LOKALENS LÄNGD (48	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,25	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 15,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 13,6	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

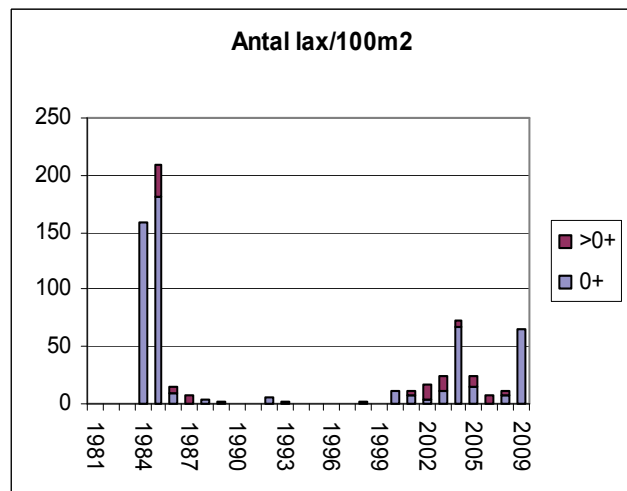
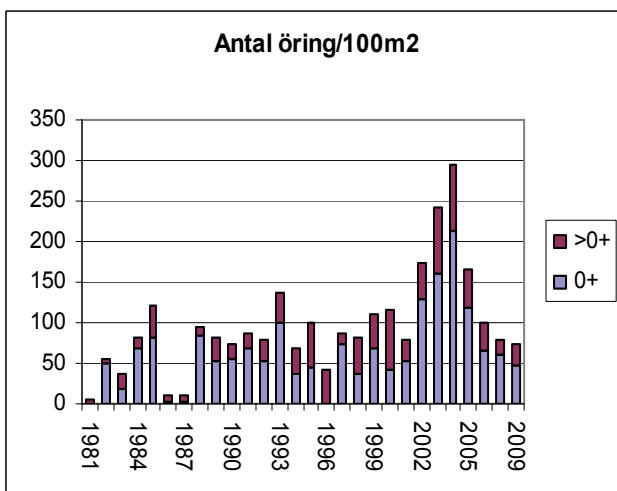
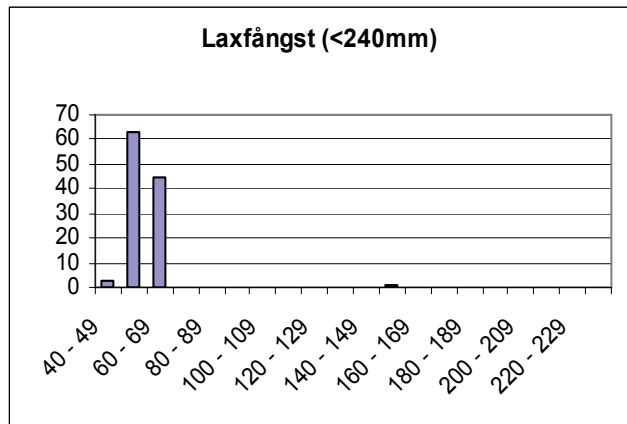
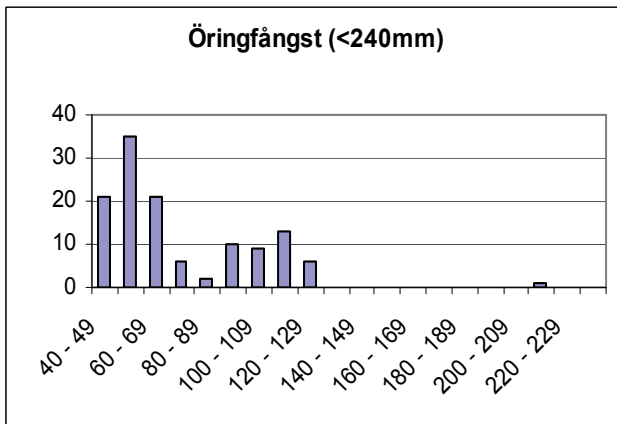
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2		BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE				
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Hägg			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal):				Ved i vatten (Antal/100m ²):				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	67	11	5	GÄDDA	1	0	0
ÖRING >0+	23	14	4				
LAX 0+	84	21	6				
LAX >0+	1	0	0				
ELRITSA	3	3	2				
BÄCKNEJONÖGA	10	0	0				

108 Göta älv

Solbergsån, Kvarnen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	83	83,9	48,6	0,99
Öring>0+:	41	45,7	26,4	0,90
Lax 0+:	111	113,0	65,4	0,98
Lax>0+:	1	1,0	0,6	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Solbergsån			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Kungälv	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodornr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 643423	Y: 128002	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Mariedal	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus** DATUM: **2009-08-24**

ADRESS/TELE/E-POST: **Dr. Heymansgat. 1** ORGANISATION/AVD:

413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J** Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,4	AVFISKAD BREDD (m): 4,4	AVFISKAD YTA (m ²): 176	
LOKALENS LÄNGD (40	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,70	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,30	GRUMLIGHET (sätt X): <input type="checkbox"/> Klart <input checked="" type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 15,0	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 13,8	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG <input type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input type="checkbox"/>	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

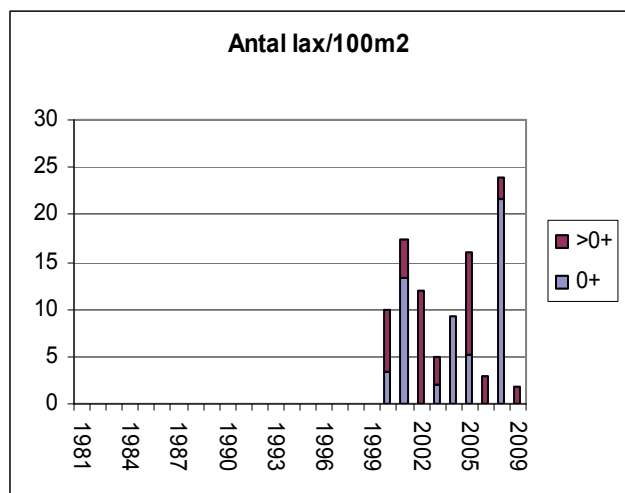
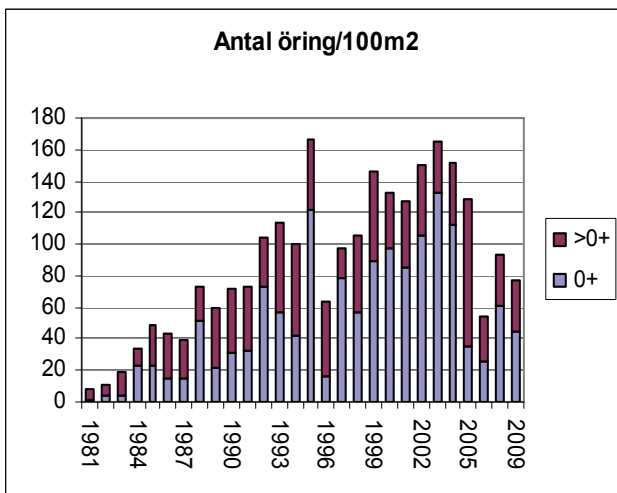
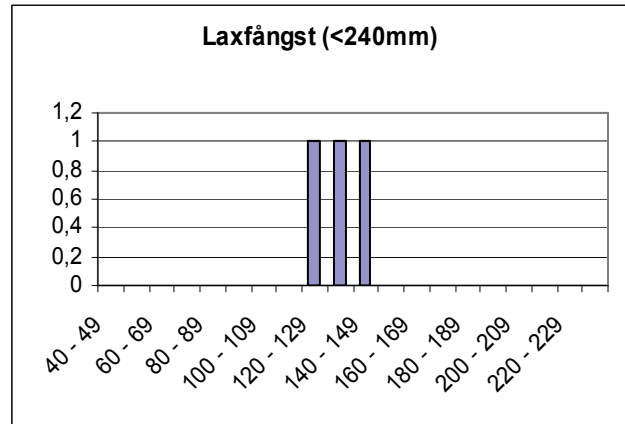
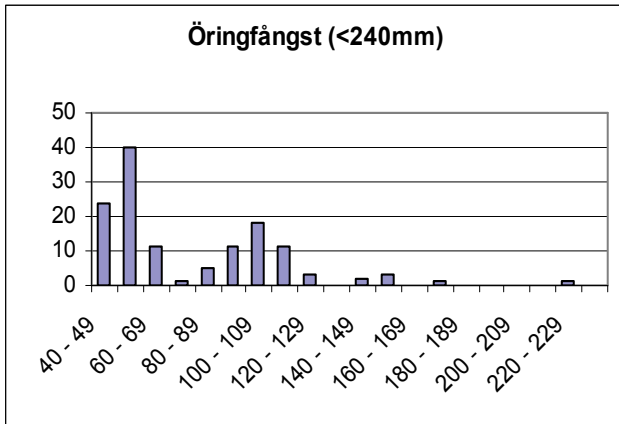
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm) D3	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Ask				
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 5			Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,8					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	54	16	6				
ÖRING >0+	42	10	3				
LAX 0+	0	0	0				
LAX >0+	3	0	0				
BÄCKNEJONÖGA	30	0	0				

108 Göta älv

Solbergsån, Mariedal

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	76	78,6	45,1	0,97
Öring>0+:	55	55,9	32,1	0,98
Lax 0+:	0			
Lax>0+:	3	3,0	1,7	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Sollumsån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Lilla Edet	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: MÖV		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 645678	Y: 128115	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Fridhem	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-20
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 5,2	AVFISKAD BREDD (m): 5,2	AVFISKAD YTA (m ²): 211	
LOKALENS LÄNGD (m): 40,5	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,75	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,50	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 24,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 19,5	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn	

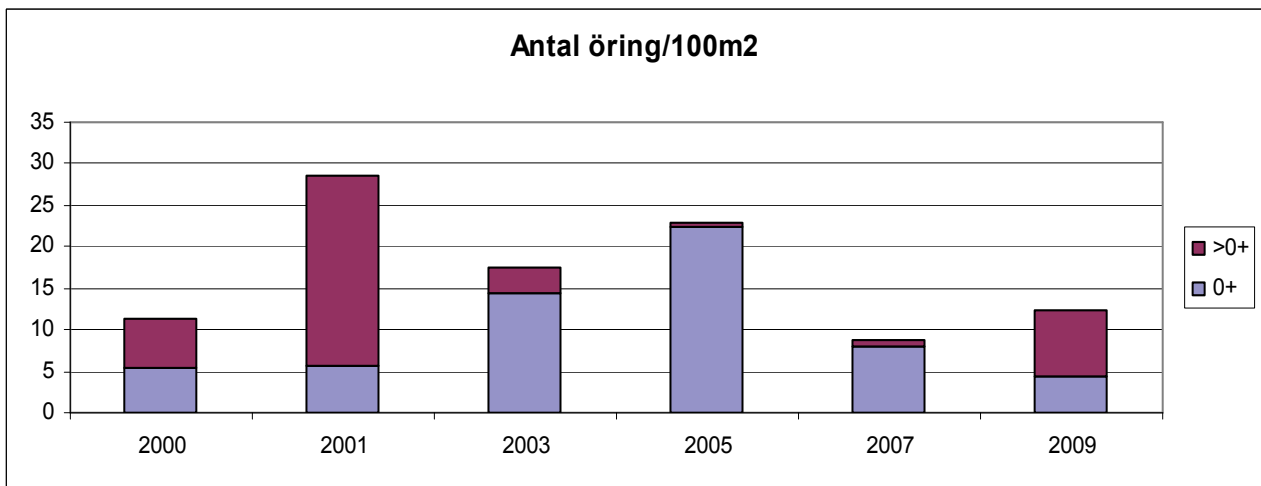
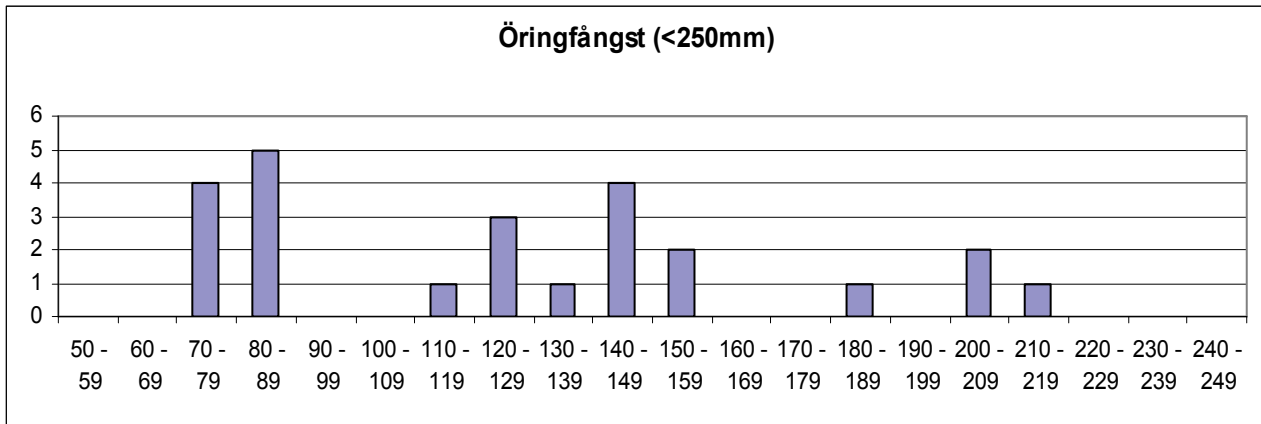
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG D1	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Gran				NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 6				Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,8				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	3	3	2				
ÖRING >0+	11	4	1				
ELRITSA	200	0	0				

108 Göta älv

Sollumsån, Fridhem

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	8	9,3*	4,4 *	0,43
Öring>0+:	16	16,6	7,9	0,97

Kommentar: Fångstbarheten av öringens årsungar var för låg för att Zipp-beräkning kunde användas. Estimatet användes därför. Anledningen var att vattendjupet egentligen var för stort för elfiske vid de rådande vattenförhållandena. Även 2007 var vattnet högt. Beståndet av öring är sannolikt inte mindre nu än tidigare, även om det är i det minsta laget för att upprätthålla en livskraftig flodpärlmusslepopulation.

108 Göta älv

Hökabäcken

Storleksfördelning

$P^3 =$ öring 0+, $P^3 =$ öring > 0+ $P^3 =$ lax 0+, $P^3 =$ lax > 0+

Biotopvärde på lokalen=

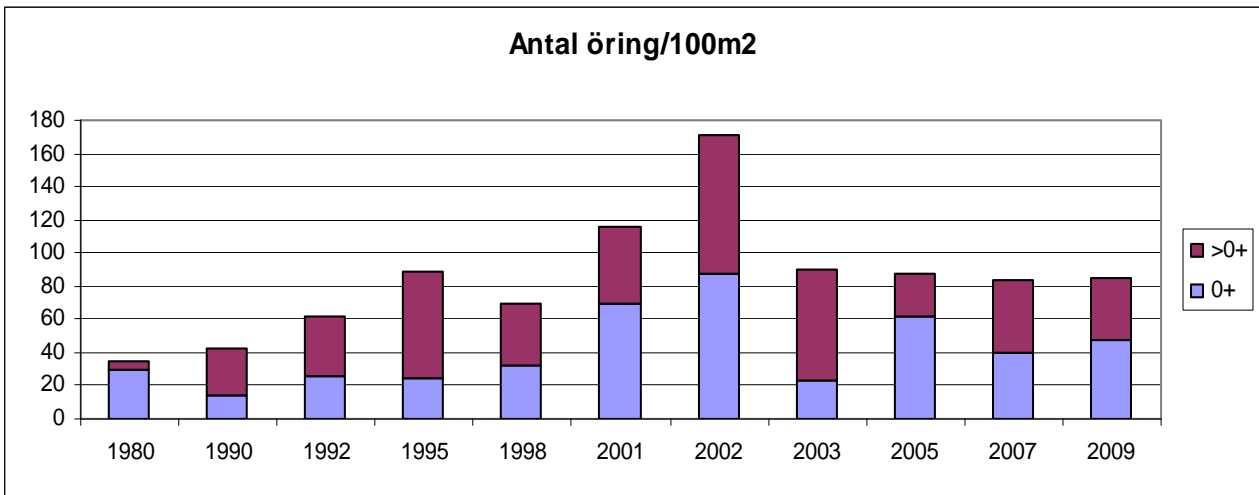
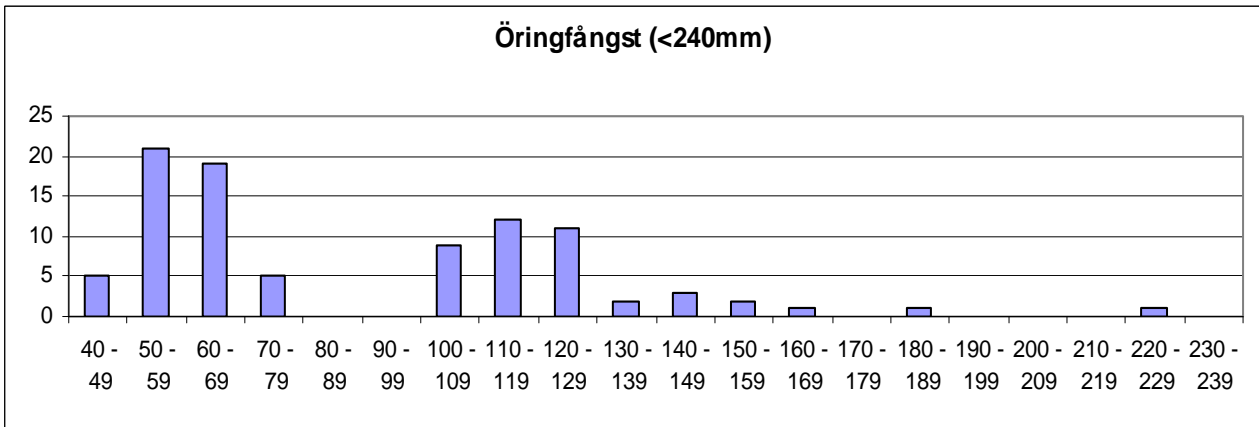
Typ: Havs-vandrande () Sjö-vandrande () Strömstationär ()

Kommentar:

108 Göta älv

Strömsbäcken, Nedan fall vid Uxås

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	50	56,6	47,9	0,88
Öring >0+:	43	43,8	37,0	0,98

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Svartåbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Lerum	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 640864	Y: 128695	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Kohagen	Nr: 64	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-17
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: 3

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): J

Avstängt fiske (Ja/Nej): N

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,6	AVFISKAD BREDD (m): 3,6	AVFISKAD YTA (m ²): 180
LOKALENS LÄNGD (): 50	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,45	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,10	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 17,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 15,0	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

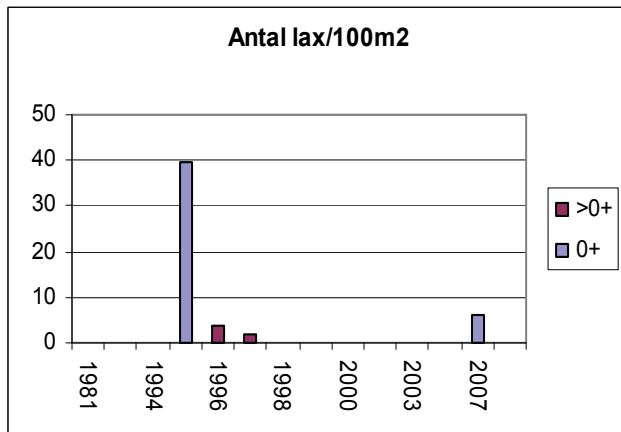
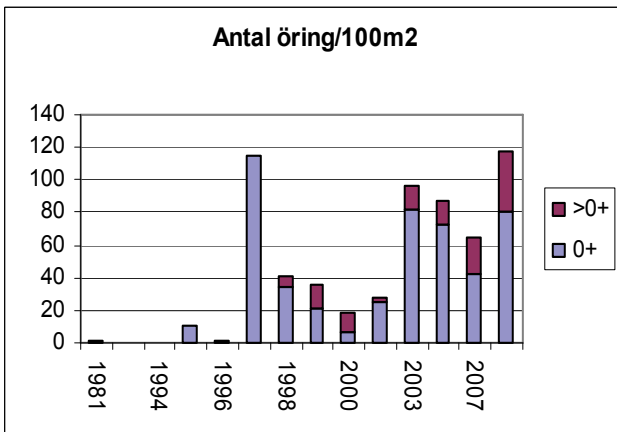
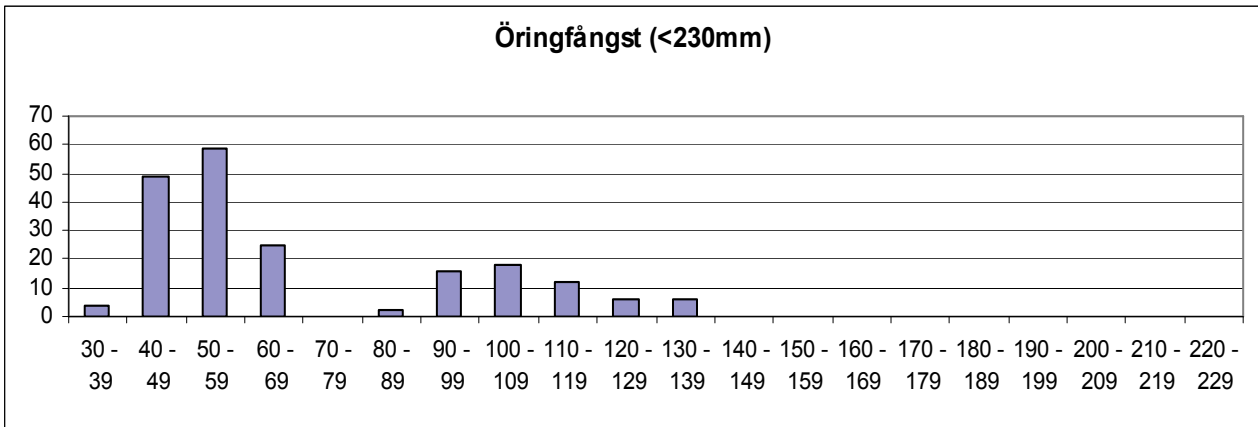
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE				
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Alm			NÄST DOM.TRÄDSL: Ask				
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 3			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,7					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	88	36	13				
ÖRING >0+	38	15	7				
ÅL	1	0	0				
BÄCKNEJONÖGA	10	0	0				

108 Göta älv

Svartåbäcken, Kohagen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	137	145,8	81,0	0,94
Öring>0+:	60	64,8	36,0	0,93

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Svartåbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Lerum	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 640834	Y: 126850	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Nedströms fallet			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-17
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: 3

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): J

Avstängt fiske (Ja/Nej): N

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,6	AVFISKAD BREDD (m): 3,6	AVFISKAD YTA (m ²): 158
LOKALENS LÄNGD (): 44	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,35	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,10	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 18,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 15,5	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn <input checked="" type="checkbox"/>	

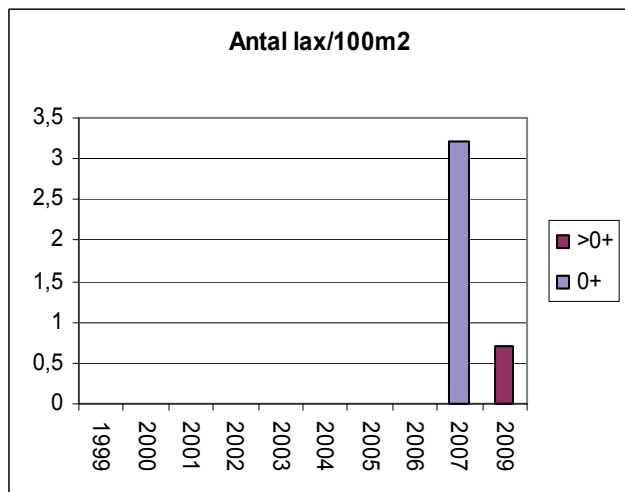
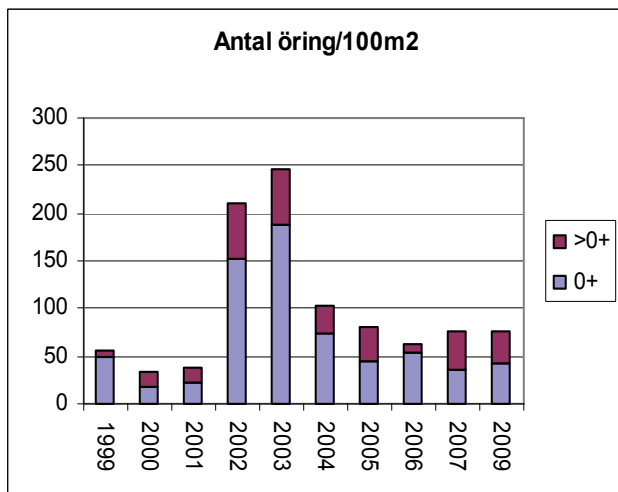
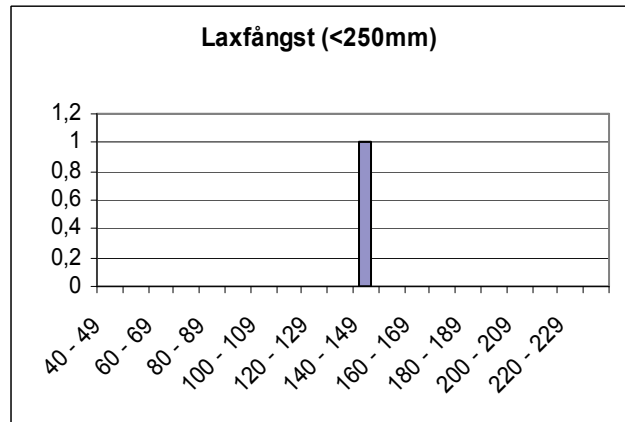
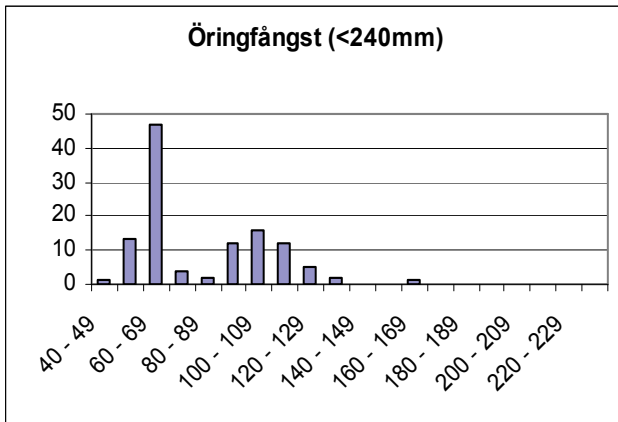
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm) D1	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 1	BLOCK3 1	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE						
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI				NÄST DOM.TRÄDSL: Hassel				
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 1				Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,6					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	47	13	5				
ÖRING >0+	33	14	3				
LAX 0+	0	0	0				
LAX >0+	0	1	0				
LAKE	2	0	1				
ÅL	0	1	0				

108 Göta älv

Svartåbäcken, Nedströms fallet

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	65	66,9	42,3	0,97
Öring>0+:	50	52,2	32,9	0,96
Lax 0+:	0			
Lax>0+:	1	1,1	0,7	0,91

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Säveån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Partille	Kommunnr: _____		VERKSAMHET/SYFTE: MONITOR		
Vattendragskoordinater: X: 640603 Y: 127271	Huvudflodmr: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 640794 Y: 128204	Biflödesnr: 3				
LOKALNAMN: Sommens/Åbrinken	Nr: _____	Höjd över hav (m): 4			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: P-E Jacobsen	DATUM: 20090825
ADRESS/TELE/E-POST: Sportfiskarna, Sjölyckan 6, 416 55 Göteborg	ORGANISATION/AVD: SF
Tel. 031- 40 17 40, E-post: sjolyckan@sportfiskarna.se	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Nej** Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 400	Strömstyrka (A): _____	Pulsfrekvens (Hz): _____
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 20,0	AVFISKAD BREDD (m): 14,3	AVFISKAD YTA (m ²): 150
LOKALENS LÄNGD (10,5	Lokalens andel torra partier (%) _____	
MAXDJUP (m): 1,00	LOKAL. MEDELBREDD (m): _____	LOKAL. MEDELYTA (m ²): _____
MEDELDJUP (m): 0,30	Klart _____ Grumligt _____ Mycket grumligt _____	
LUFTEMP (°C): 22,1	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 18,6	Klart _____ Färgat _____ Kraftigt färgat _____	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT _____	STRÖMT _____	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: 0,7 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input checked="" type="checkbox"/>	MEDEL _____	HÖG _____	Vattenföring: 6 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn _____	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn _____	

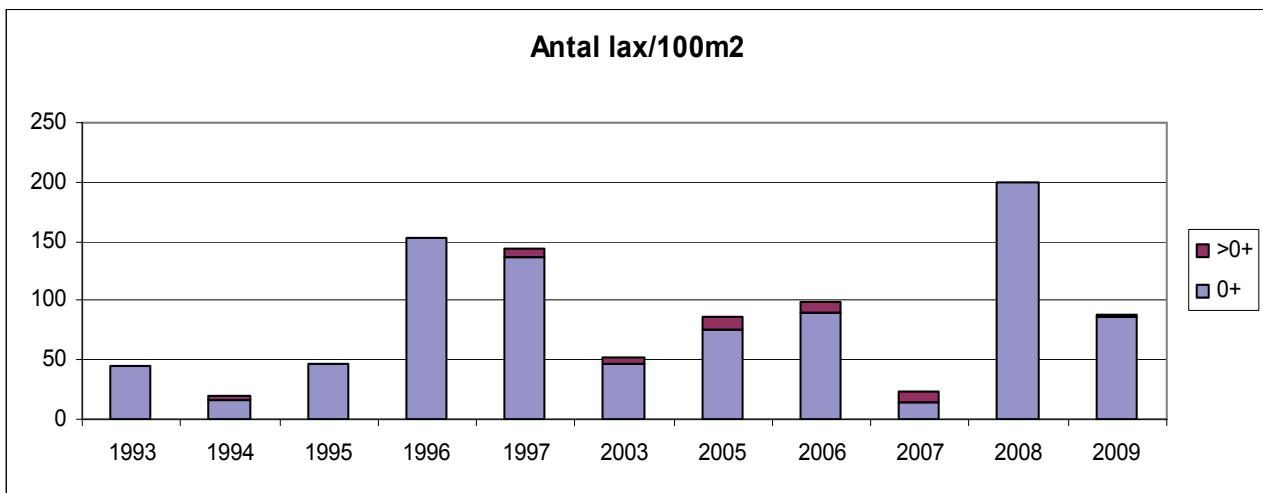
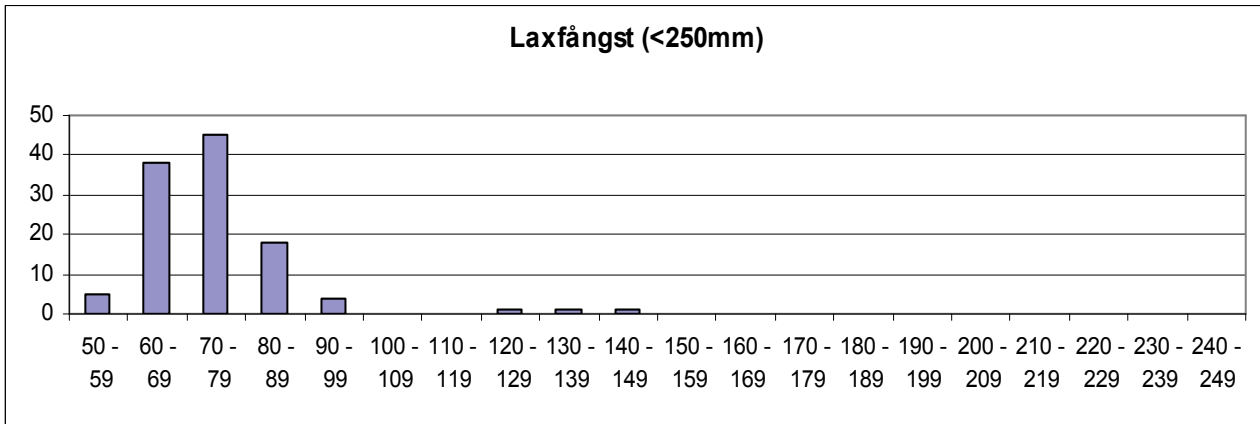
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3 1	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE D1	ROSETT	MOSSA D2	PÅV.ALG D3			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE 3	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG 1			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Klibbal				NÄST DOM.TRÄDSL: _____			
BESKUGGNING: 50	VED I VATTNET (antal): 0				Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
LAX 0+	60	33	17				
LAX >0+	3	0	0				
STENSIMPA	8	0	0				
ÅL	12	1	0				

108 Göta älv

Säveån, Sommens/Åbrinken

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring >0+:	0			
Lax 0+:	110	130,0	86,6	0,85
Lax >0+:	3	3,0	2,0	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Säveån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Lerum	Kommunnr: _____		VERKSAMHET/SYFTE: MONITOR		
Vattendragskoordinater: X: 640603 Y: 127271	Huvudflodornr: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 641130 Y: 129090	Biflödesnr: 3				
LOKALNAMN: Banverkets biotop	Nr: _____	Höjd över hav (m): 4			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **P-E Jacobsen/S. Larsson**DATUM: **2009-08-28**ADRESS/TELE/E-POST: **Sportfiskarna ,Sjölyckan 6, 416 55 Göteborg**ORGANISATION/AVD: **SF**Tel. 031- 40 17 40, E-post: sjolyckan@sportfiskarna.seMETOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 400	Strömstyrka (A): _____	Pulsfrekvens (Hz): _____			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 23,0	AVFISKAD BREDD (m): 23,0		AVFISKAD YTA (m ²): 230		
LOKALENS LÄNGD (10)	Lokalens andel torra partier (%) _____				
MAXDJUP (m): 0,80	LOKAL. MEDELBREDD (m): _____		LOKAL. MEDELYTA (m ²): _____		
MEDELDJUP (m): 0,30	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LUFTEMP (°C): 20,5	Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>				
VATTENTEMP (°C): 18,6	Klart <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>				
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT _____	STRÖMT _____	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: 0,5 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input checked="" type="checkbox"/>	MEDEL _____	HÖG _____	Vattenföring: 2 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn _____	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn _____	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

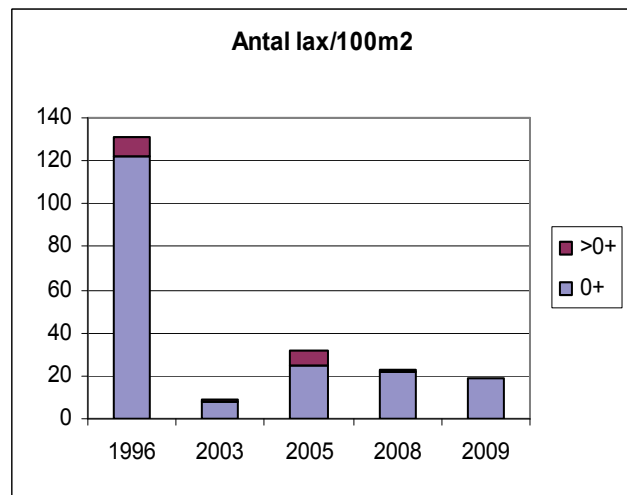
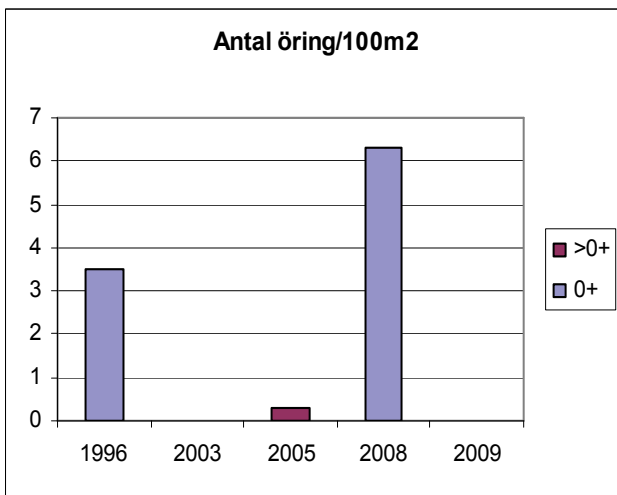
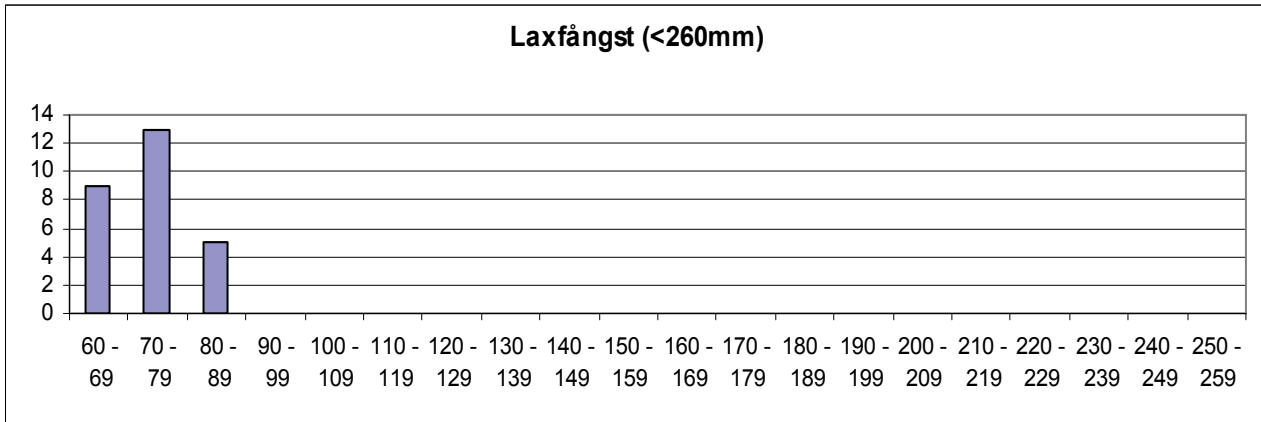
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3 1	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE D1	ROSETT	MOSSA D2	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE 2	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Klibbal			NÄST DOM.TRÄDSL: Hassel			
BESKUGGNING: 30	VED I VATTNET (antal): 3			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,3					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
LAX 0+	12	9	6				
LAX >0+	0	0	0				
SIMPA	1	1	0				
ÅL	1	2	3				

108 Göta älv

Säveån, Banverkets biotop-Kastenhov

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring >0+:	0			
Lax 0+:	27	42,2	18,4	0,65
Lax >0+:				

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Säveån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Partille	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: MÖV		
Vattendragskoordinater: X: 640603 Y: 127271	Huvudflodnr: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 640865 Y: 128445	Biflödesnr: 3				
LOKALNAMN: Jonseredsdammen	Nr:	Höjd över hav (m): 14			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **P-E Jacobsen**DATUM: **20090909**ADRESS/TELE/E-POST: **Sportfiskarna,Sjölyckan 6, 416 55 Göteborg**ORGANISATION/AVD: **SF**Tel. 031- 40 17 40, E-post: sjolyckan@sportfiskarna.seMETOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **JA**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 14,8	AVFISKAD BREDD (m): 14,8		AVFISKAD YTA (m ²): 158		
LOKALENS LÄNGD (10,7	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,80	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,50	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LUFTEMP (°C): 18,1	Klart		Grumligt	Mycket grumligt	
VATTENTEMP (°C): 11,3	Klart		Färgat	Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: 1 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input checked="" type="checkbox"/>	MEDEL	HÖG	Vattenföring: 3 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

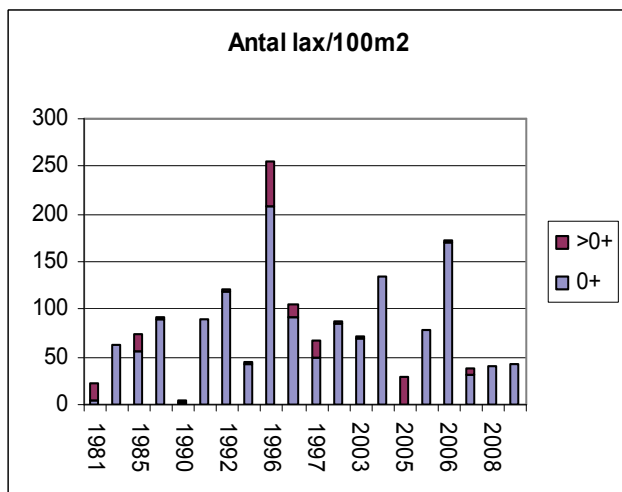
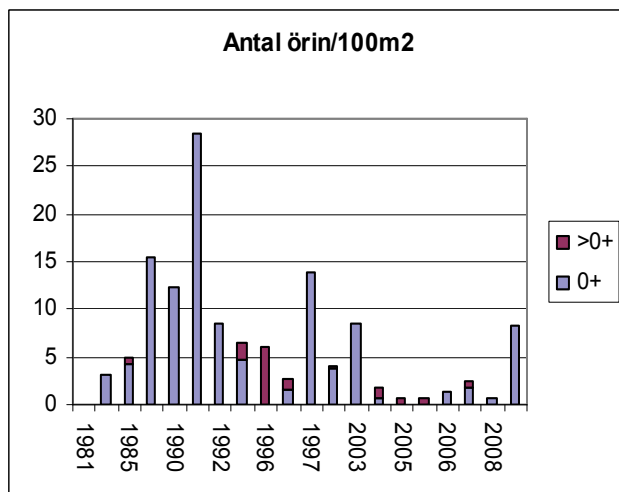
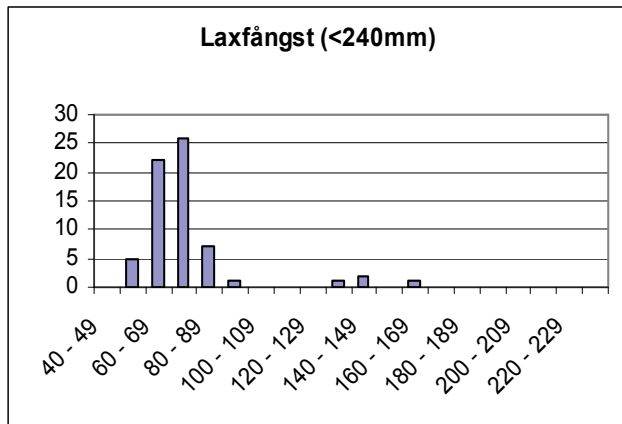
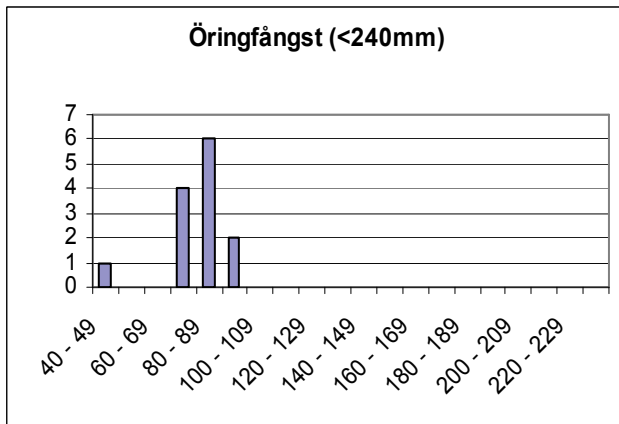
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3 1	HÅLL 1
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: al				NÄST DOM.TRÄDSL:			
BESKUGGNING: 50	VED I VATTNET (antal):				Ved i vatten (Antal/100m ²):				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
LAX 0+	40	16	6				
LAX >0+	3	0	0				
ÖRING 0+	12	1	0				
ÖRING >0+	0	0	0				
MÖRT	1	1	0				

108 Göta älv

Säveån, Jonseredsdammen

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	13	13,0	8,2	1,00
Öring>0+:	0			
Lax 0+:	62	66,0	41,6	0,94
Lax>0+:	3	3,0	1,9	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Sörån			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Ale	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 643685	Y: 129520	Biffödesnr:		
LOKALNAMN: Blinneberg	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus HB** DATUM: **2009-08-19**

ADRESS/TELE/E-POST: **Dr.Heymansg. 1, 413 22 Göteborg** ORGANISATION/AVD: **Kons**

METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **2**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J** Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): Honda/Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN	<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):		
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 5,0	AVFISKAD BREDD (m): 5,0	AVFISKAD YTA (m ²): 245		
LOKALENS LÄNGD (49	Lokalens andel torra partier (%)		LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MAXDJUP (m): 0,80	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,20	Klart Grumligt Mycket grumligt GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
LUFTEMP (°C): 19,0	Klart Färgat Kraftigt färgat VATTENTEMP (°C): 13,3 VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS x	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL x	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär x	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

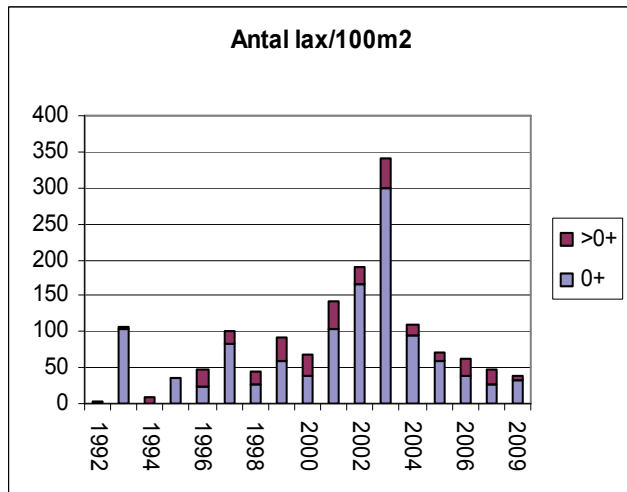
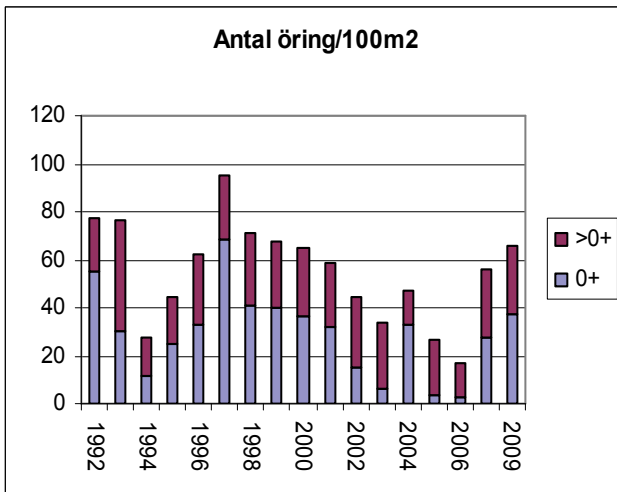
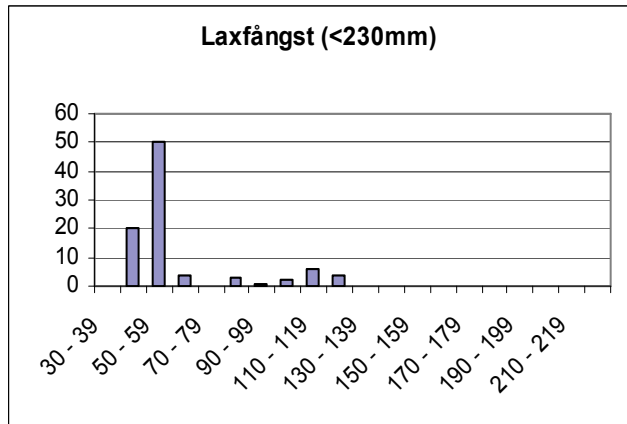
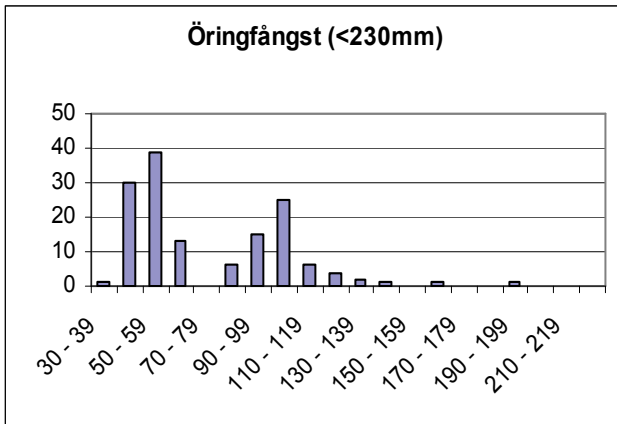
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 1	GRUS 1	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Ask					
BESKUGGNING: 50	VED I VATTNET (antal): 3		Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,2						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	63	20		ÅL	1	0	
ÖRING >0+	48	14		NEJONÖGA	10	0	
LAX 0+	59	15					
LAX >0+	12	4					
ELRITSA 0+	50	0					
ELRITSA >0+	50	0					

108 Göta älv

Sörån, Blinneberg

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	83	92,3	37,7	0,90
Öring>0+:	62	67,8	27,7	0,91
Lax 0+:	74	79,1	32,3	0,94
Lax>0+:	16	18,0	7,3	0,89

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Sörån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Ale	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 643685	Y: 129520	Biffödesnr:			
LOKALNAMN: Slerebo-Drängedalen			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus**DATUM: **2009-08-19**ADRESS/TELE/E-POST: **Dr. Heymansgat. 1**

ORGANISATION/AVD:

413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@swipnet.seMETOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN			<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):		Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,0	AVFISKAD BREDD (m): 3,0		AVFISKAD YTA (m ²): 147			
LOKALENS LÄNGD (49	Lokalens andel torra partier (%)					
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,20	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt			
LUFTEMP (°C): 19,0	Klart Färgat Kraftigt färgat					
VATTENTEMP (°C): 15,4	VATTENFÄRG (sätt X):		X			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

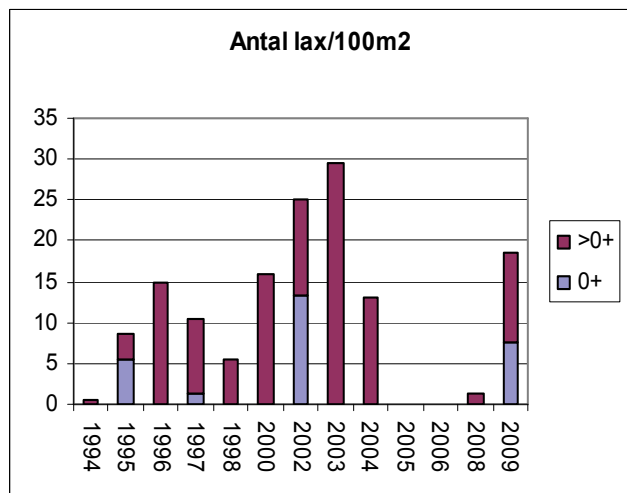
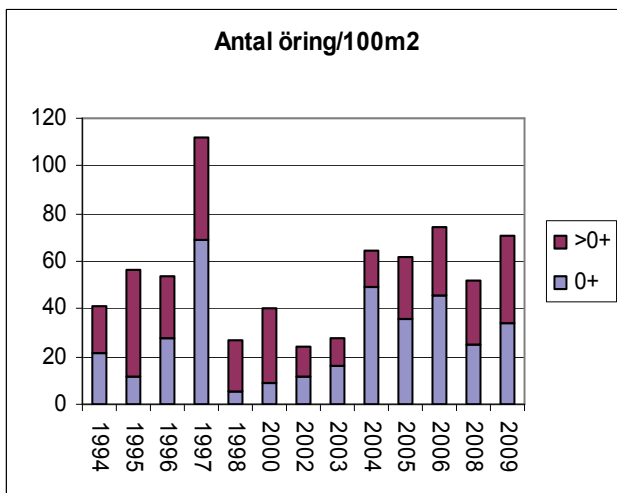
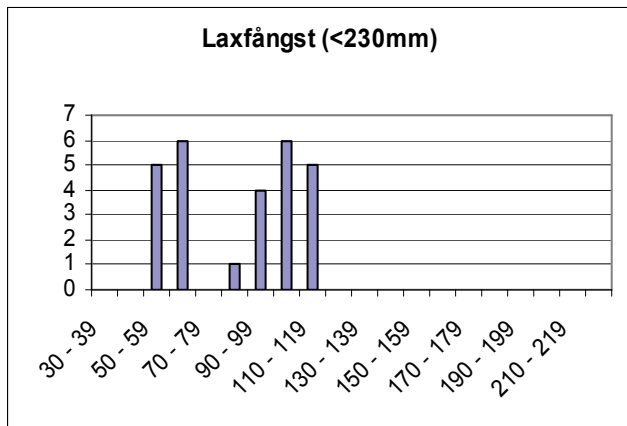
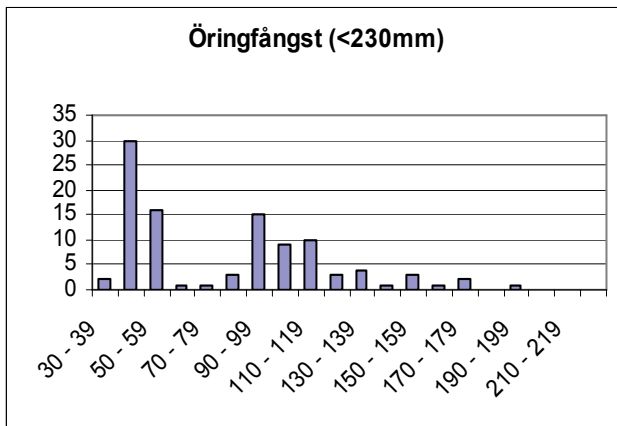
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm) D1	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D2	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Hägg					
BESKUGGNING: 90	VED I VATTNET (antal): 2		Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,4						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	35	14	0				
ÖRING >0+	40	13	0				
LAX 0+	8	3	0				
LAX >0+	13	3	0				
ELRITSA	3	1	0				

108 Göta älv

Sörån, Slerebo-Drängedalen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	49	49,8	33,9	0,98
Öring>0+:	53	53,5	36,4	0,99
Lax 0+:	11	11,2	7,6	0,99
Lax>0+:	16	16,1	10,9	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Tubbaredbäcken			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Bollebygd	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 645277	Y: 128103	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Vägtrumman	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-28
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,8	AVFISKAD BREDD (m): 1,8	AVFISKAD YTA (m ²): 40	
LOKALENS LÄNGD (22	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,65	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,30	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 21,0	GRUMLIGHET (sätt X): X		
VATTENTEMP (°C): 14,3	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): X		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

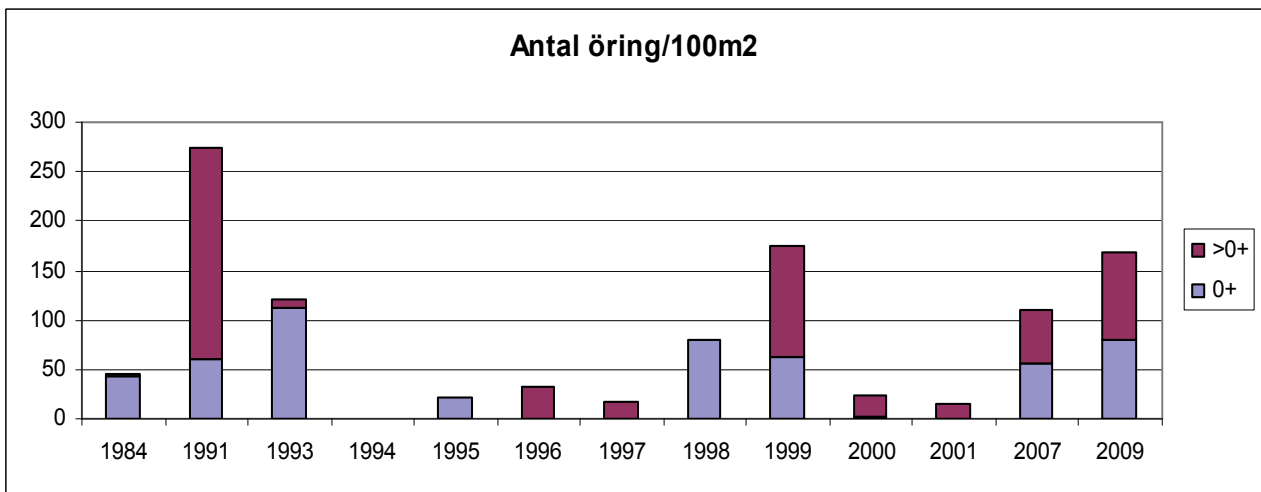
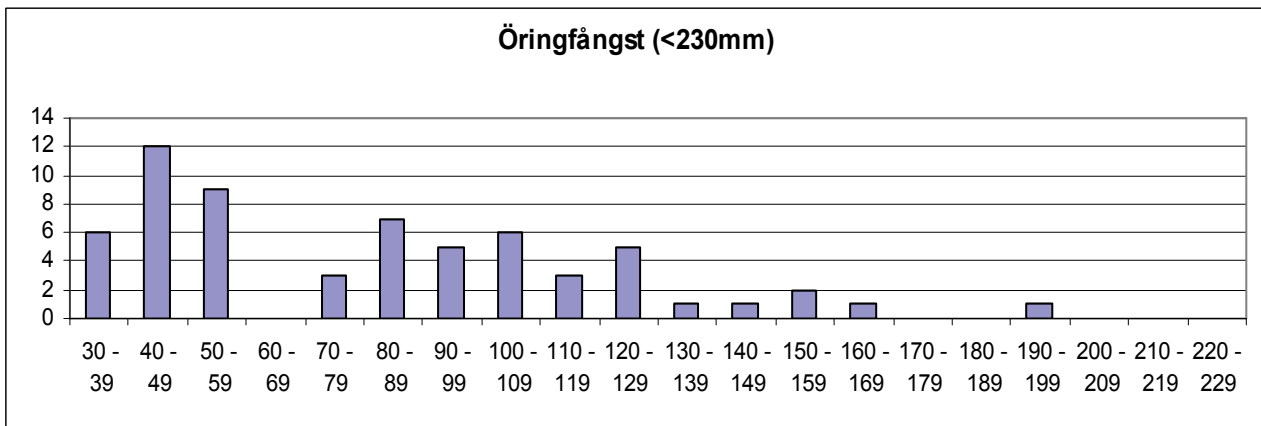
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).												
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	D3	STEN1 (2-10 cm)	D1	STEN2 (10-20 cm)	D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL			
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG						
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG						
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG			BARRSKOG			BLANDSKOG D1		KALHYGGE			
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.						
ARTIFICIELL	ANNAT			DOMIN.TRÄDSLAG: Gran				NÄST DOM.TRÄDSL: AI				
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 1				Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,5							

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	15	8	4				
ÖRING >0+	28	6	1				

108 Göta älv

Tubbedsbäcken, Uppströms kulvert

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	27	31,4	79,3	0,86
Öring >0+:	35	35,3	89,1	0,99

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Västerlandaån			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Lilla-Edet	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU	
Vattendragskoordinater: X:	Y:		Huvudflodnr: 108	
LOKALKOORDINATER: X: 644770	Y: 128293		Biflödesnr:	
LOKALNAMN: Station 2, 100m ned stn. 1	Nr:		Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-20
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: 3

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): J

Avstängt fiske (Ja/Nej): N

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,4	AVFISKAD BREDD (m): 4,4	AVFISKAD YTA (m ²): 211
LOKALENS LÄNGD (): 48	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,15	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 15,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 15,2	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

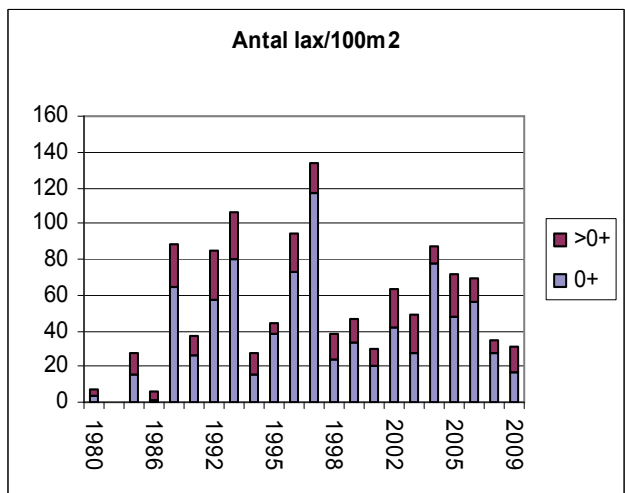
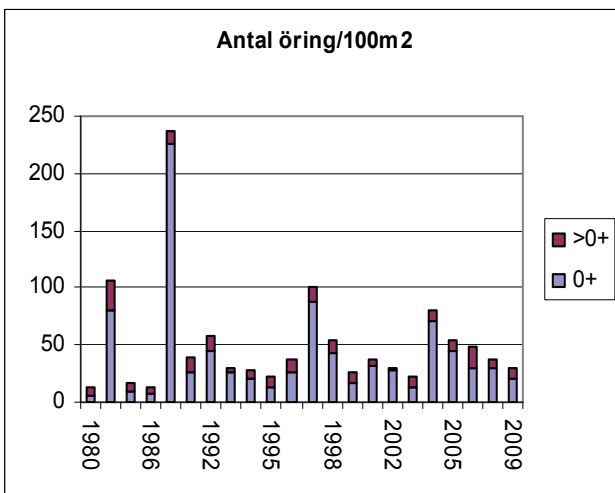
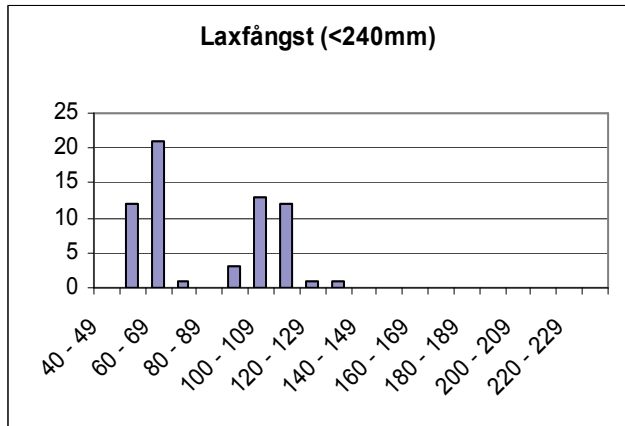
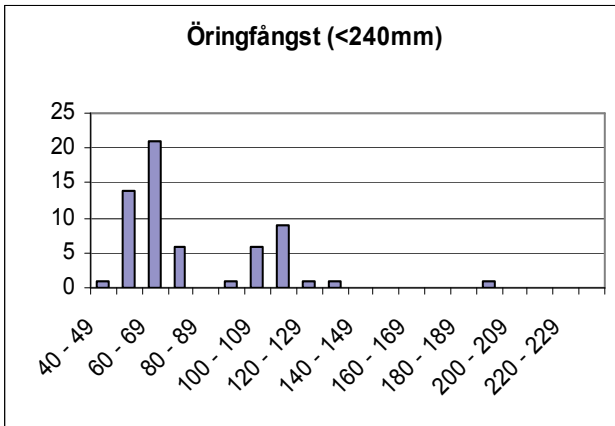
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).												
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	D3	BLOCK1 (20-30cm)	D2	BLOCK2 (30-40cm)	D1	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 1	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 2	BLOCK3 1	HÅLL			
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG						
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG						
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE								
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.							
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Ask								
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 2		Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,9									

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	34	5	3				
ÖRING >0+	17	2	0				
LAX 0+	26	6	2				
LAX >0+	23	5	2				
LAKE	1	1	0				
ÅL	3	2	0				

108 Göta älv

Västerlandaån, Station 2

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	42	42,5	20,1	0,99
Öring>0+:	19	19,0	9,0	1,00
Lax 0+:	34	34,6	16,4	0,98
Lax>0+:	30	30,5	14,5	0,98

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Jörlandaån			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Stenungsund	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:		Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 643520 Y: 126632			Biflödesnr: 109		
LOKALNAMN: Haga västra, nedre Haga			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus**DATUM: **2009-08-25**ADRESS/TELE/E-POST: **Dr. Heymansgat. 1**

ORGANISATION/AVD:

413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.netMETOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>										
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):									
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,6	AVFISKAD BREDD (m): 3,6	AVFISKAD YTA (m ²): 137									
LOKALENS LÄNGD (38	Lokalens andel torra partier (%)										
MAXDJUP (m): 0,70	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):								
MEDELDJUP (m): 0,30	<table border="0"> <tr> <td></td> <td>Klart</td> <td>Grumligt</td> <td>Mycket grumligt</td> </tr> <tr> <td>GRUMLIGHET (sätt X):</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>				Klart	Grumligt	Mycket grumligt	GRUMLIGHET (sätt X):	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Klart	Grumligt	Mycket grumligt								
GRUMLIGHET (sätt X):	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
LUFTEMP (°C): 22,0	<table border="0"> <tr> <td></td> <td>Klart</td> <td>Färgat</td> <td>Kraftigt färgat</td> </tr> <tr> <td>VATTENTEMP (°C): 15,2</td> <td>VATTENFÄRG (sätt X):</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>				Klart	Färgat	Kraftigt färgat	VATTENTEMP (°C): 15,2	VATTENFÄRG (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Klart	Färgat	Kraftigt färgat								
VATTENTEMP (°C): 15,2	VATTENFÄRG (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT x	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL x	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär x	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

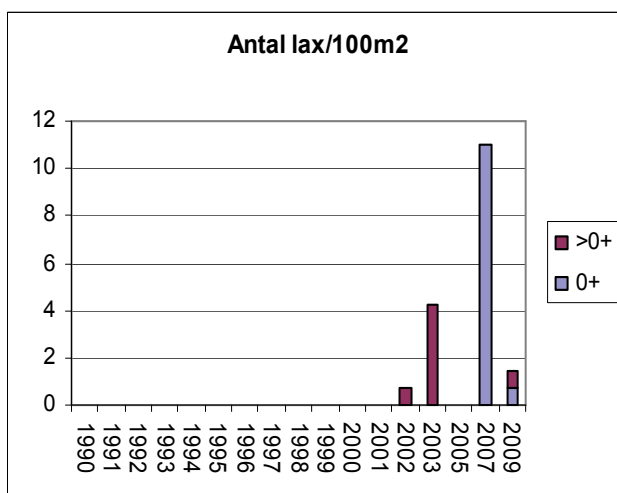
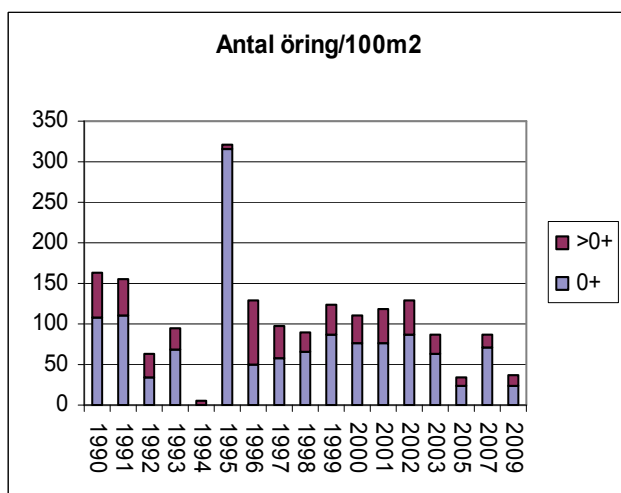
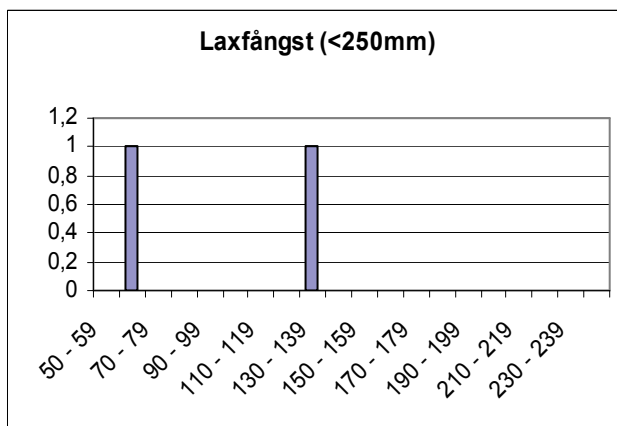
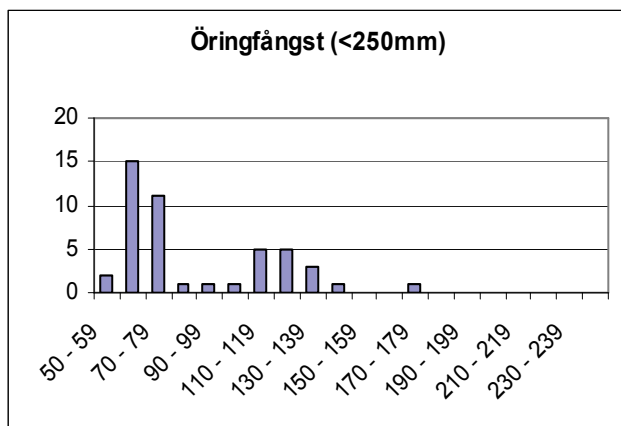
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm) D2	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÄLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 3	GRUS 1	STEN1	STEN2 1	BLOCK1 2	BLOCK2 1	BLOCK3	HÄLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Ask			NÄST DOM.TRÄDSL: AI				
BESKUGGNING: 40	VED I VATTNET (antal): 2			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,5					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	16	10	3	BÄCKNEJONÖGA	0	1	0
ÖRING >0+	12	3	2	ÅL	1	0	0
LAX 0+	1	0	0				
LAX >0+	1	0	0				
ELRITSA 0+	70	0	0				
ELRITSA >0+	18	5	7				

108/109 Jörlandaån

Jörlandaån, Nedre Haga

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	29	32,6	23,9	0,89
Öring>0+:	17	17,8	13,0	0,95
Lax 0+:	1	1,0	0,7	1,00
Lax>0+:	1	1,0	0,7	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Jörlandaån		LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Stenungsund	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU	
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108	
LOKALKOORDINATER: X: 643445	Y: 127078	Biflödesnr: 109	
LOKALNAMN: Smedseröd, vägkanten	Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus** DATUM: **2009-08-25**

ADRESS/TELE/E-POST: **Dr. Heymansgat. 1** ORGANISATION/AVD:

413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@swipnet.se METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J** Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN	<input checked="" type="checkbox"/> BATTERI	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,0	AVFISKAD BREDD (m): 2,0	AVFISKAD YTA (m ²): 94	
LOKALENS LÄNGD (47	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,15	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 22,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 14,0	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

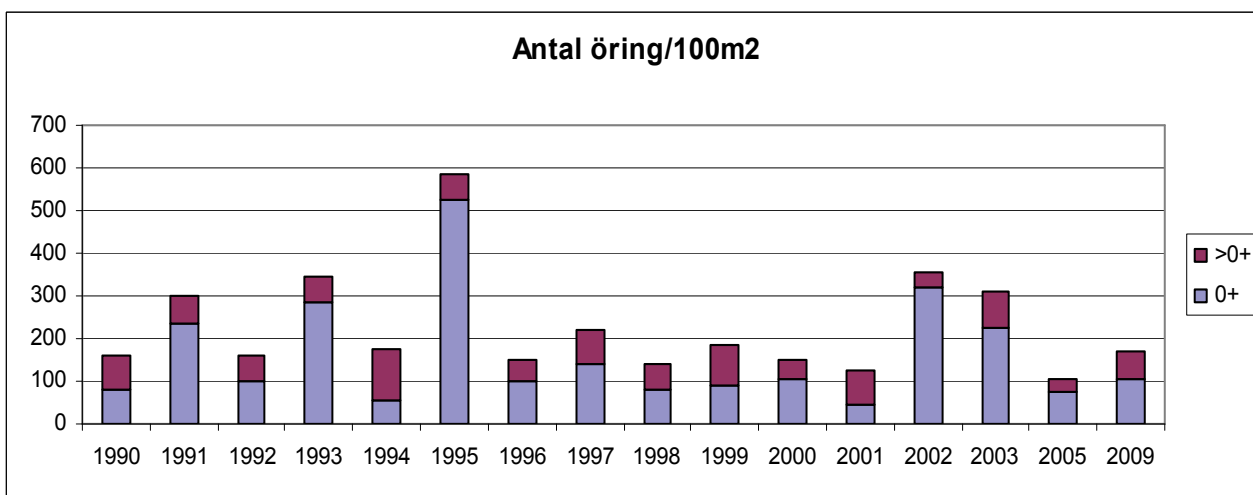
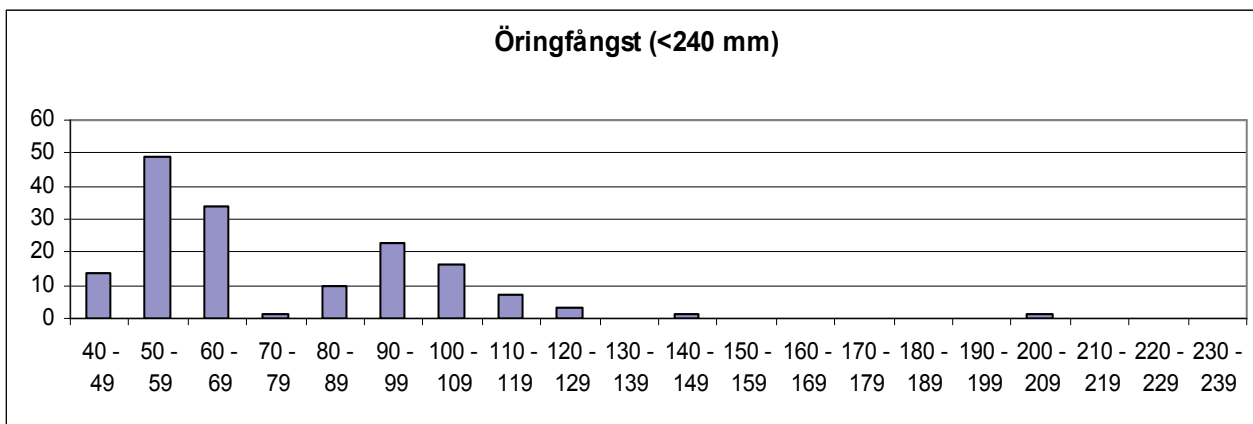
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D3	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D2	PÅV.ALG D1			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG 2			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D2	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 0			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	73	19	5				
ÖRING >0+	55	6	1				
ELRITSA	3	3	2				

108/109 Jörlandaån

Jörlandaån, Smedseröd

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	97	98,8	105,1	0,98
Öring >0+:	62	62,1	66,1	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Jörlandaån			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Stenungsund	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 643438	Y: 127260	Biflödesnr: 109		
LOKALNAMN: Ranebo	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-08-25
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@swipnet.se	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,5	AVFISKAD BREDD (m): 2,5	AVFISKAD YTA (m ²): 120
LOKALENS LÄNGD (48	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,80	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,20	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 23,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 14,9	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär	Ojämn	

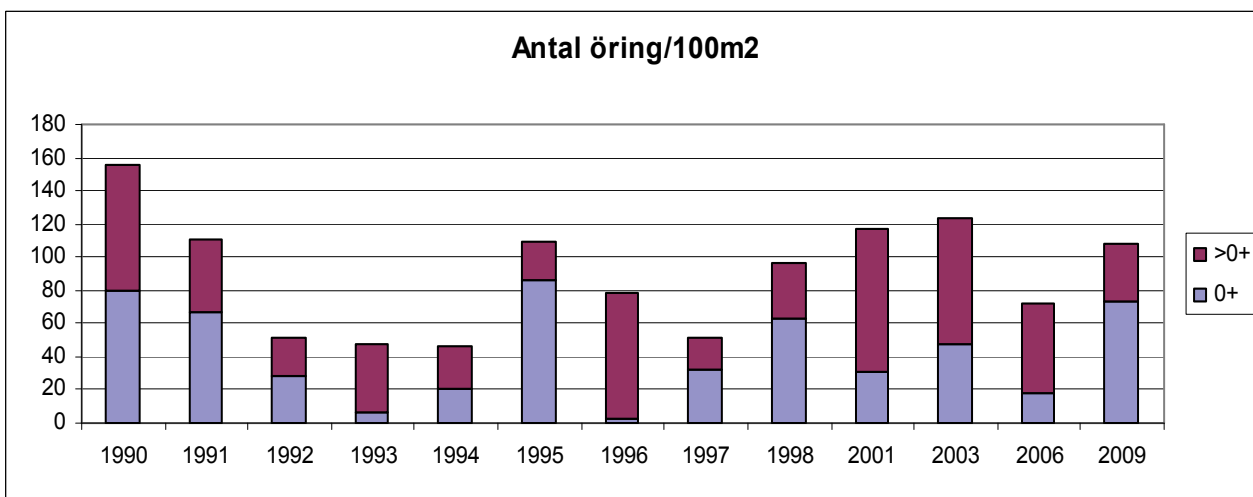
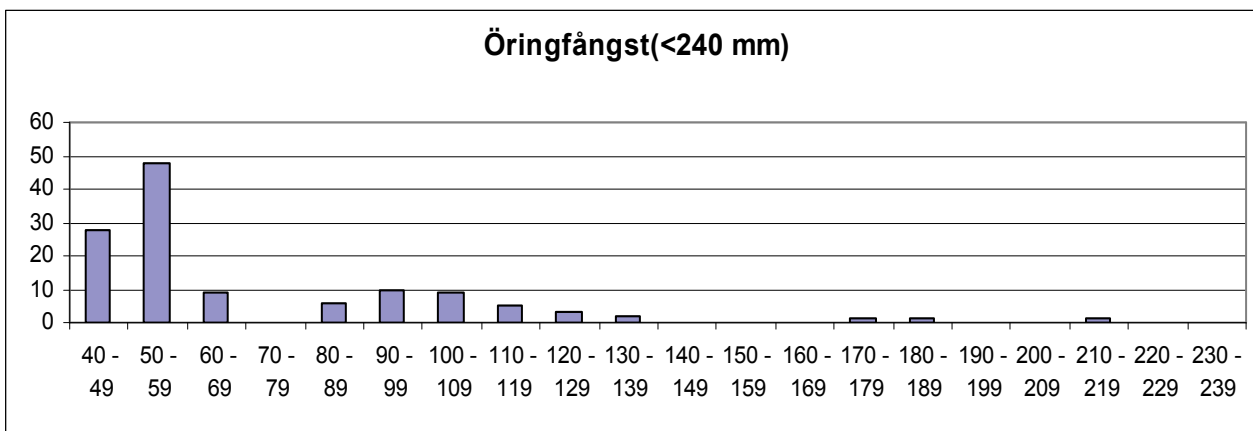
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm) D3	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 3	GRUS	STEN1 2	STEN2	BLOCK1	BLOCK2 2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D2	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 2	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG	BLANDSKOG D1	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran				
BESKUGGNING: 40	VED I VATTNET (antal): 1			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,8					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	62	17	6				
ÖRING >0+	22	11	5				
ÅL	1	0	0				

108/109 Jörlandaån

Jörlandaån, Ranebo

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	85	87,3	72,7	0,97
Öring >0+:	38	42,8	35,7	0,89

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Abbotjärnsbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Stenungsund	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 644438	Y: 127353	Biflödesnr: 109			
LOKALNAMN: Stn. 13	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-17
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,5	AVFISKAD BREDD (m): 1,5	AVFISKAD YTA (m ²): 83			
LOKALENS LÄNGD (55	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,55	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,10	GRUMLIGHET (sätt X):		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LUFTEMP (°C): 24,0	Kraftigt färgat				
VATTENTEMP (°C): 16,0	VATTENFÄRG (sätt X):	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT x	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL x	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	x	Intermediär	Ojämn

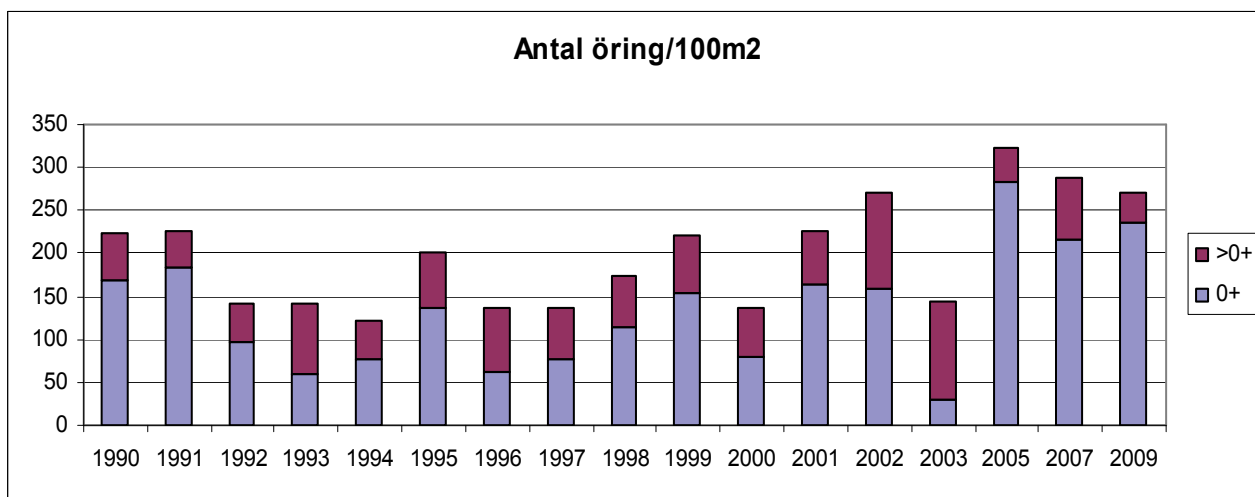
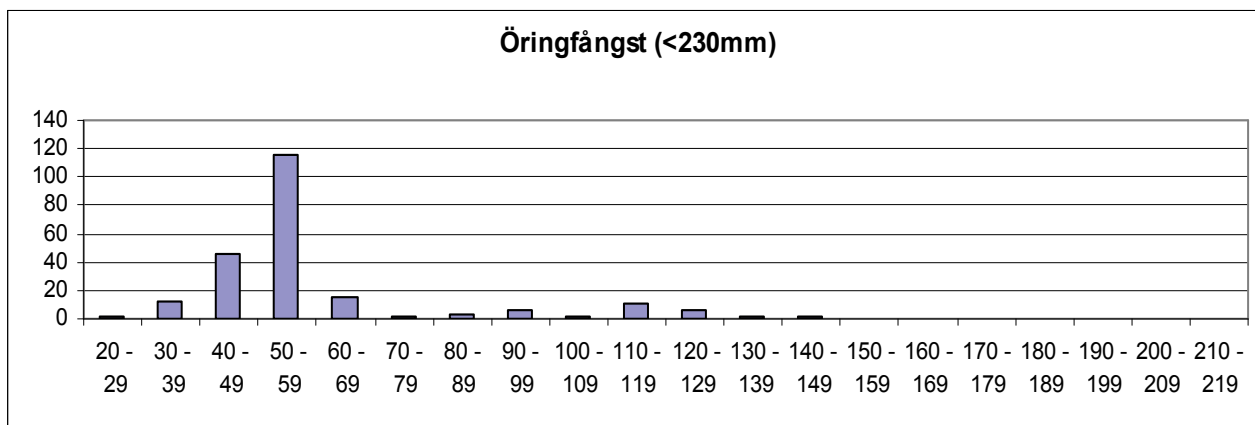
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm) D3	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 2	GRUS 2	STEN1 1	STEN2 1	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE						
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Hägg			NÄST DOM.TRÄDSL: AI					
BESKUGGNING: 90	VED I VATTNET (antal): 3			Ved i vatten (Antal/100m ²): 3,6						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	152	31	9				
ÖRING >0+	23	5	1				
ELRITSA	3	2	1				
BÄCKNEJONÖGA	70	0	0				

108/109 Anråse å

Abborrtjärnsbäcken, Station 13

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	192	194,4	235,4	0,99
Öring>0+:	29	29,3	35,5	0,99

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Kvarnsjöbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Stenungsund	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 644426	Y: 127352	Biflödesnr: 109			
LOKALNAMN: Stn. 11			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Aquaticus	DATUM: 2009-07-17
ADRESS/TELE/E-POST: Dr. Heymansgat. 1	ORGANISATION/AVD:
413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN			<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):		Pulsfrekvens (Hz):				
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,6	AVFISKAD BREDD (m): 1,6		AVFISKAD YTA (m ²): 78				
LOKALENS LÄNGD (49	Lokalens andel torra partier (%)						
MAXDJUP (m): 0,40	LOKAL. MEDELBREDD (m):			LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,10	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>			Klart Grumligt Mycket grumligt			
LUFTEMP (°C): 24,0	VATTENTEMP (°C): 18,8			Kraftigt färgat			
VATTENTEMP (°C): 18,8			VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>				

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

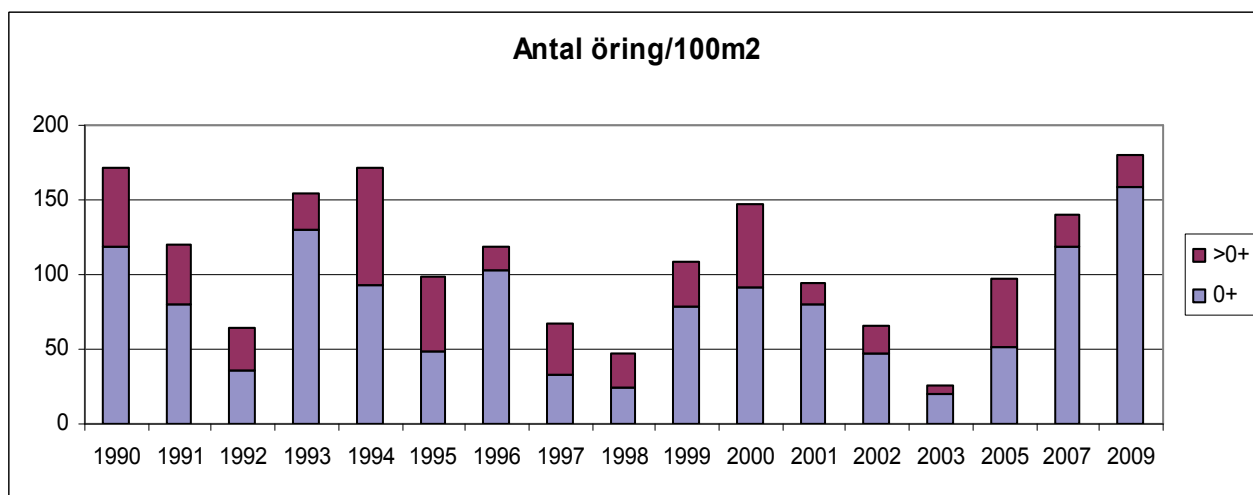
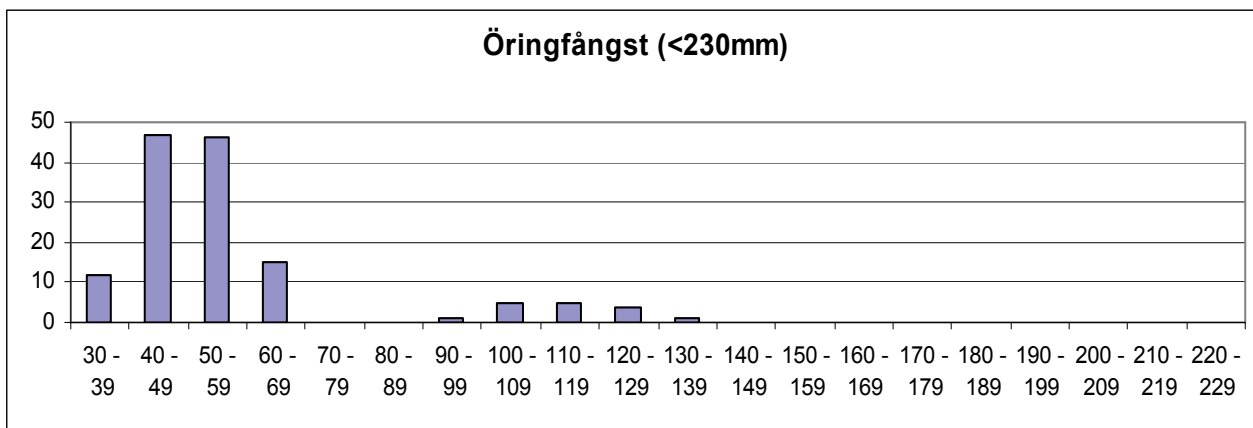
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 2	GRUS 2	STEN1 1	STEN2 1	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2		BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE				
ÅKER D1	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Hägg			NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 10			Ved i vatten (Antal/100m ²): 12,8					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	80	34	6				
ÖRING >0+	11	4	1				
ÅL	1	0	0				
ELRITSA	2	1	0				
BÄCKNEJONÖGA	50	0	0				

108/109 Anråse å

Kvarnsjöbäcken, Station 11

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	120	124,6	158,9	0,96
Öring>0+:	16	6,6	21,1	0,97

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Lerån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Stenungsund	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 644140	Y: 126980	Biflödesnr: 109			
LOKALNAMN: Station 8 (Gössby)			Nr: 69	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus**DATUM: **2009-07-17**ADRESS/TELE/E-POST: **Dr. Heymansgat. 1**

ORGANISATION/AVD:

413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.netMETOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J**Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 5,4	AVFISKAD BREDD (m): 5,4	AVFISKAD YTA (m ²): 216	
LOKALENS LÄNGD (40)	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,15	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 20,0	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 16,9	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG <input type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input type="checkbox"/>	Intermediär <input type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

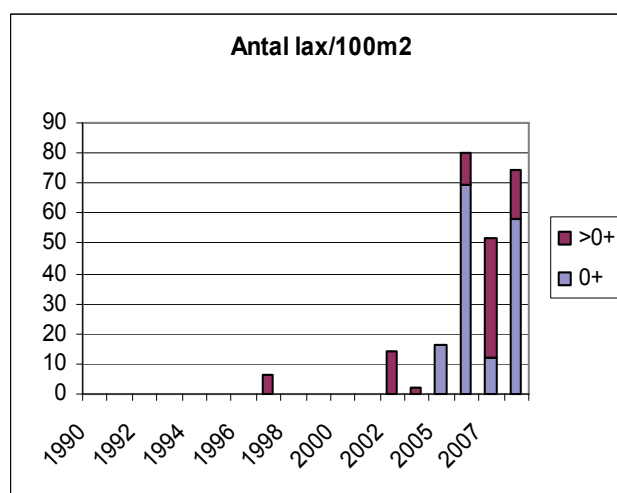
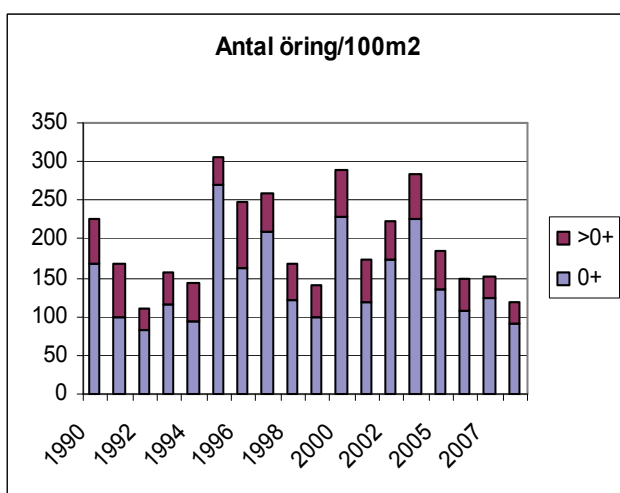
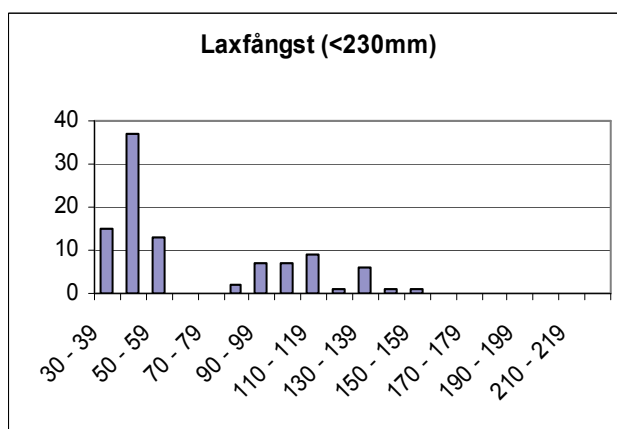
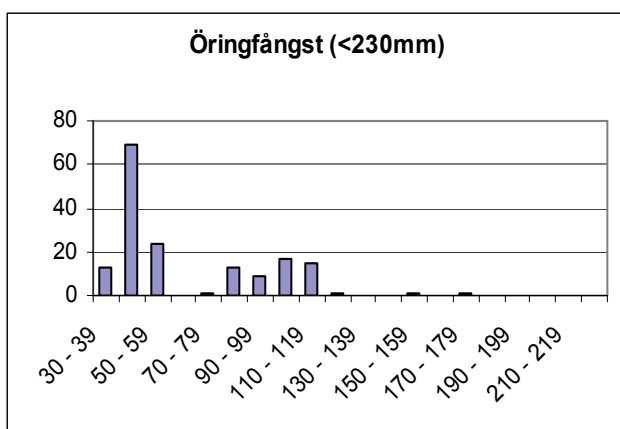
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 1	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 1	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 3	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1		BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE				
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Hassel			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal):				Ved i vatten (Antal/100m ²):				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	107	53	20				
ÖRING >0+	38	15	4				
LAX 0+	65	36	12				
LAX >0+	23	10	1				
ELRITSA	100	0	0				
ÅL	1	1	1				

108/109 AnrÅse Å

LerÅn, Station 8-GÅssby

StorleksfÅrdelning 2008



	Totalfångst	BerÅknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	180	198,0	91,6	0,91
Öring>0+:	57	59,5	27,6	0,96
Lax 0+:	113	125,4	58,1	0,90
Lax>0+:	34	35,0	16,2	0,97

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Rördalsån			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Stenungsund	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 643920	Y: 126843	Biflödesnr: 109		
LOKALNAMN: Station 4	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus** DATUM: **2009-09-13**

ADRESS/TELE/E-POST: **Dr. Heymansgat. 1** ORGANISATION/AVD:

413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J** Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> x BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 5,0	AVFISKAD BREDD (m): 5,0	AVFISKAD YTA (m ²): 150	
LOKALENS LÄNGD (30	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 1,10	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,45	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 18,0	GRUMLIGHET (sätt X): x		
VATTENTEMP (°C): 15,2	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): x		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS x	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG x	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär x	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

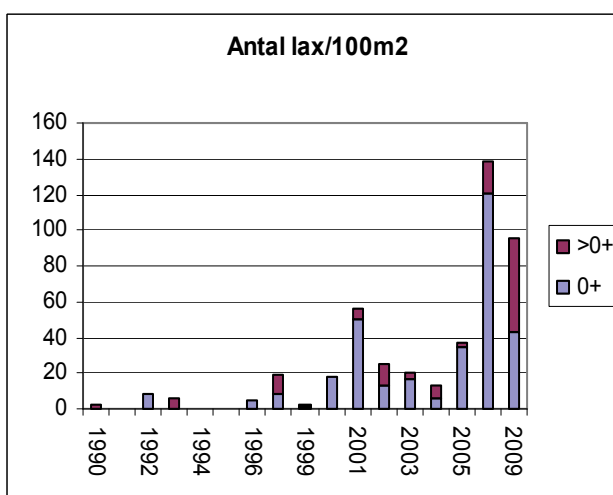
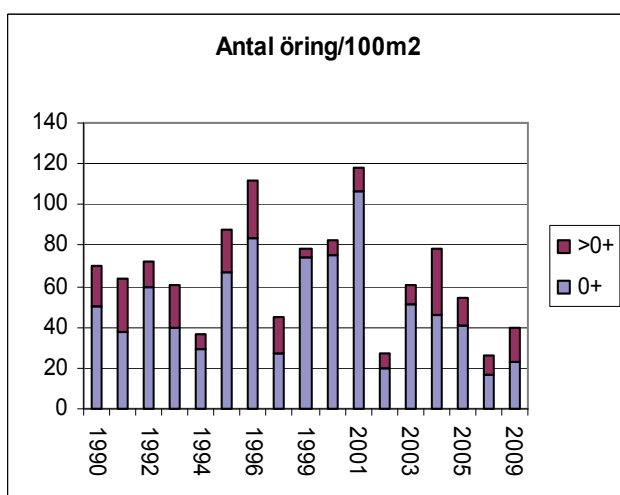
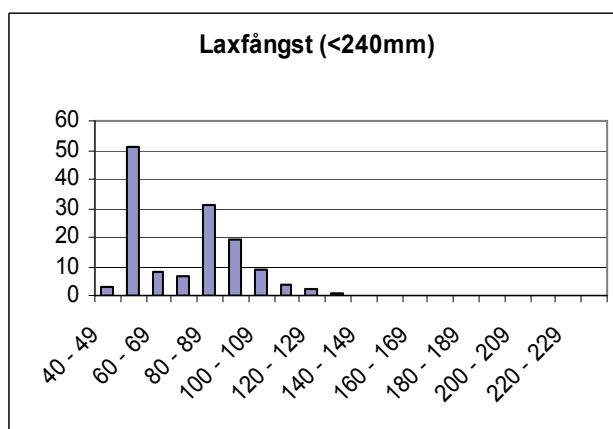
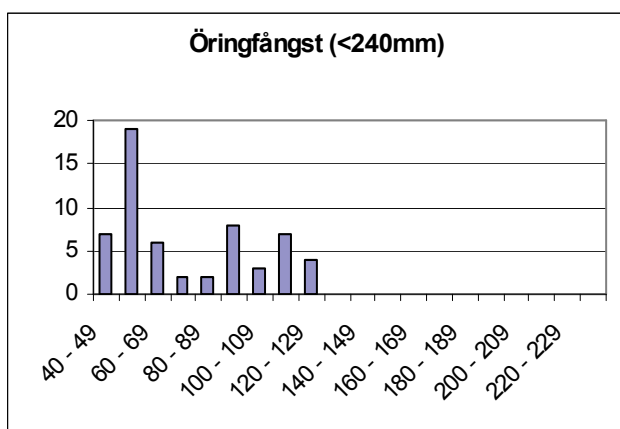
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D2	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Hägg					
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 4		Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,7						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	24	7	3				
ÖRING >0+	17	6	1				
LAX 0+	43	17	2				
LAX >0+	46	18	9				
ELRITSA	9	10	4				

108/109 Anråse å

Rördalsån, Station 4

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	34	35,3	23,5	0,96
Öring>0+:	24	24,6	16,4	0,98
Lax 0+:	62	63,6	42,4	0,97
Lax>0+:	73	79,2	52,8	0,92

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: BRATTEFORSÅN				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: UDDEVALLA	Kommunnr: 1485	VERKSAMHET/SYFTE: RMÖ			
Vattendragskoordinater: X: 646145 Y: 127096	Huvudflodnr: 108109				
LOKALKOORDINATER: X: 6460520 Y: 1271180	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: MOTORVÄGEN	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 2009-09-17
ADRESS/TELE/E-POST: christian.berg@milva.se 0703-235188	ORGANISATION/AVD: Kons
Thorsson & Åberg Miljö och vattenvård AB	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 8,5	AVFISKAD BREDD (m): 8,5	AVFISKAD YTA (m ²): 230
LOKALENS LÄNGD (27)	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,83	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,16	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 11,2	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 12,3	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT x	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG x	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn x	Intermediär	Ojämn	

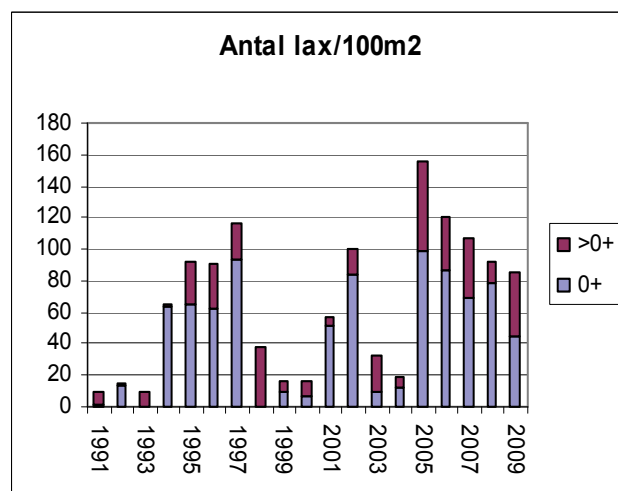
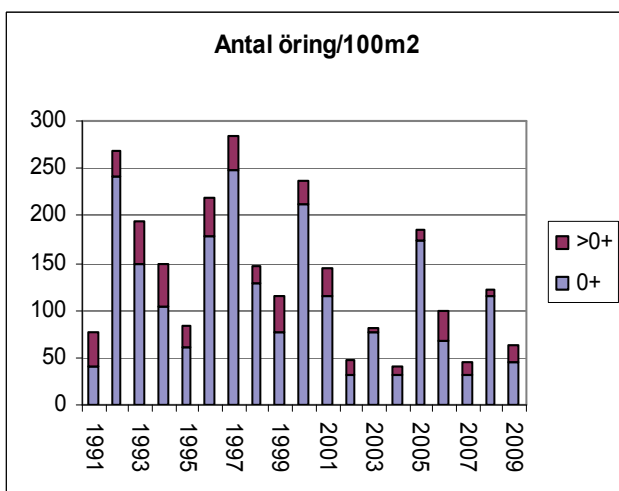
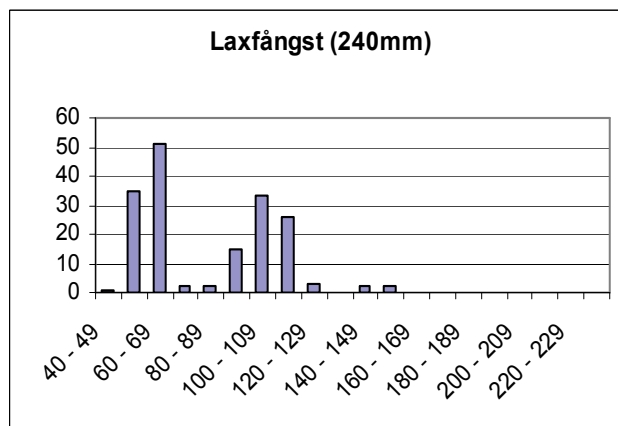
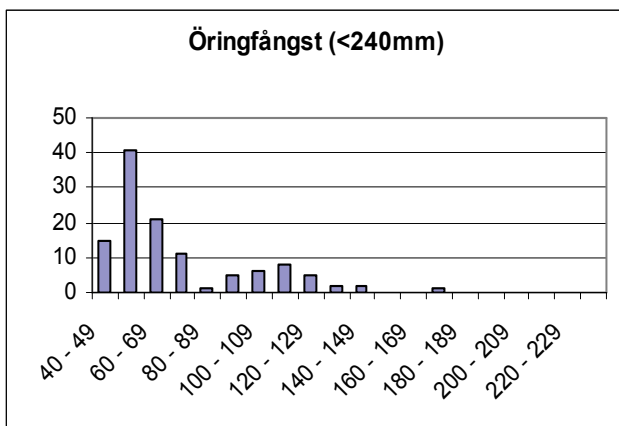
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG D1			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG 2			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AL				NÄST DOM.TRÄDSL: ALM			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 12				Ved i vatten (Antal/100m ²): 5,2				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	45	31	12				
ÖRING >0+	15	11	5				
LAX 0+	50	28	11				
LAX >0+	48	24	11				
NEJONÖGA	1	0	0				

108/109 Bratteforsån

Bratteforsån, Motorvägen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	88	105,7	46,1	0,83
Öring>0+:	31	39,8	17,3	0,78
Lax 0+:	89	100,9	44,0	0,88
Lax>0+:	83	93,6	40,8	0,89

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Grössbyån			LÄNSNUMMER: 14		
Kommun: Stenungsund	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:		Huvudflodnr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 644792	Y: 127355		Biflödesnr: 109		
LOKALNAMN: Sågen	Nr:		Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus** DATUM: **2009-08-28**

ADRESS/TELE/E-POST: **Dr. Heymansgat. 1** ORGANISATION/AVD:

413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@swipnet.se METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J** Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN			<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):		Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,9	AVFISKAD BREDD (m): 3,9			AVFISKAD YTA (m ²): 211		
LOKALENS LÄNGD (54	Lokalens andel torra partier (%)					
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):				
MEDELDJUP (m): 0,20	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart	Grumligt	Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 19,0	VATTENTEMP (°C): 14,4		Klart	Färgat	Kraftigt färgat	
		VATTENFÄRG (sätt X): X				

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

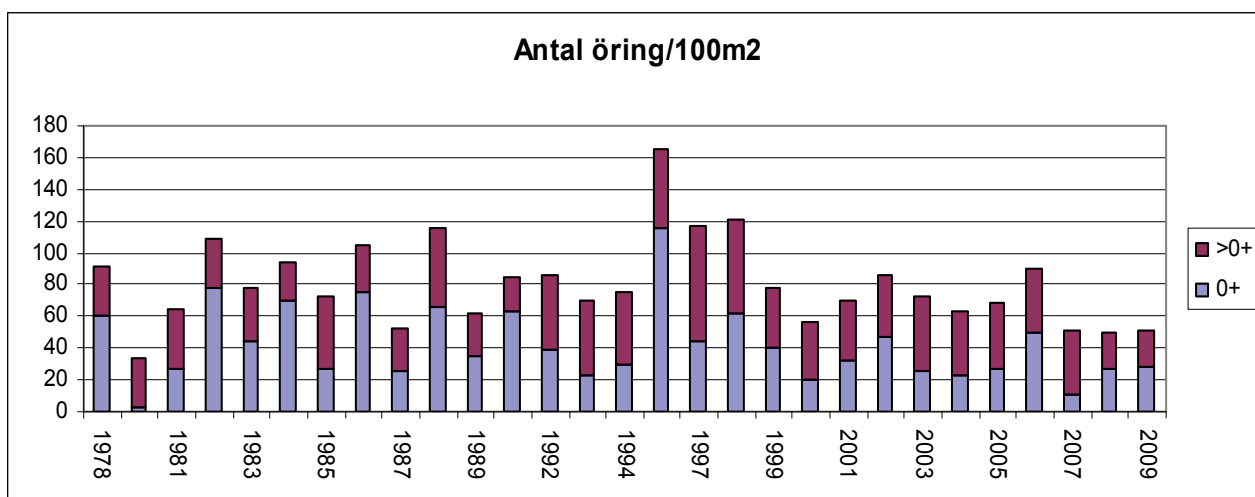
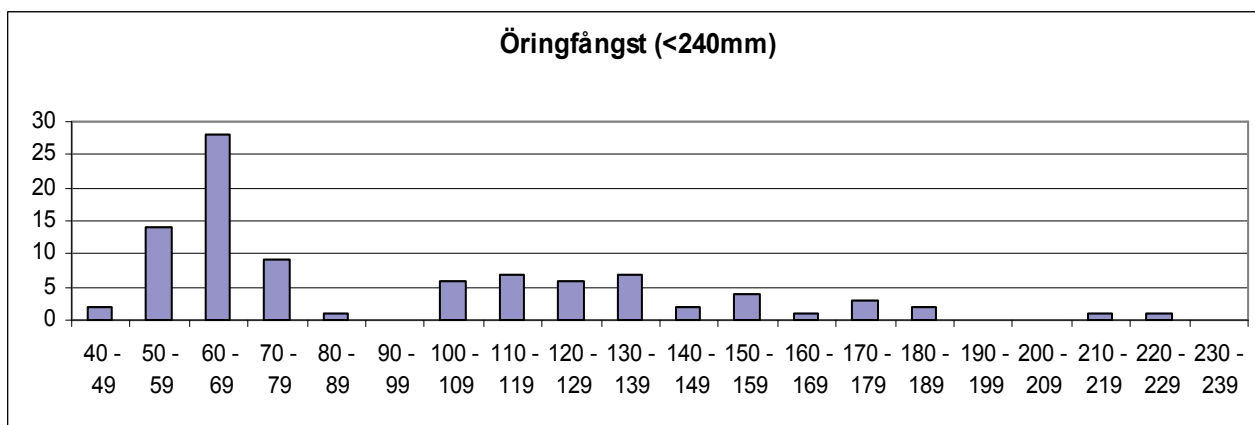
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	D2	STEN2 (10-20 cm)	D3	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3 1	HÅLL		
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG					
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG					
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE							
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.						
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Hägg						
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 6			Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,8							

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	33	15	6				
ÖRING >0+	28	13	4				
BÄCKNEJONÖGA	10	0	0				
SIGNALKRÄFTA	0	1	0				

108/109 Bratteforsån

Grössbyån, Sågen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	54	58,8	27,9	0,92
Öring >0+:	45	48,2	22,9	0,93

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Härrgusserödsån			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Stenungsund	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodrom: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 644626	Y: 127278	Biflödesnr: 109		
LOKALNAMN: E6	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Aquaticus** DATUM: **2009-08-28**

ADRESS/TELE/E-POST: **Dr. Heymansgat. 1** ORGANISATION/AVD:

413 22 Göteborg ; 031/825890; Aquaticus@globalnet.net METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **J** Avstängt fiske (Ja/Nej): **N**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,0	AVFISKAD BREDD (m): 3,0	AVFISKAD YTA (m ²): 180	
LOKALENS LÄNGD (60	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,90	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,30	GRUMLIGHET (sätt X): Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 19,0	Kraftigt färgat		
VATTENTEMP (°C): 15,3	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

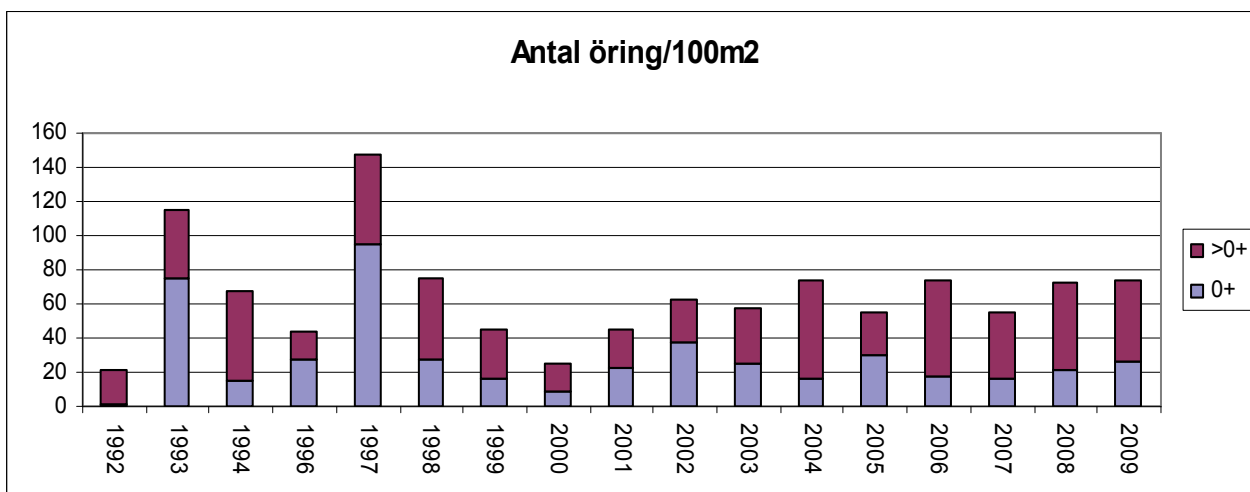
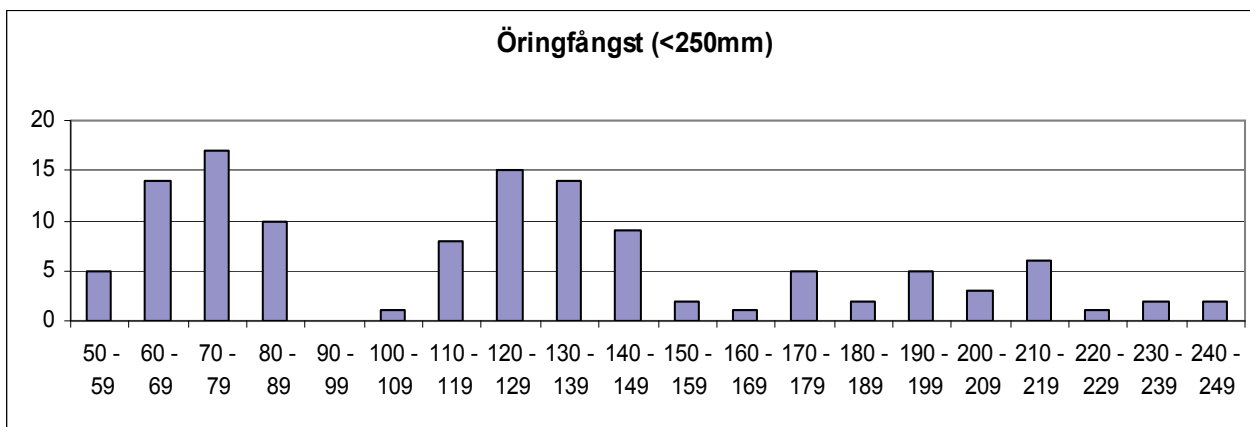
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm) D1	SAND (0,2-2mm) D2	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 2	GRUS 2	STEN1 1	STEN2 1	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL:				
BESKUGGNING: 50	VED I VATTNET (antal): 4			Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,2					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	32	11	3				
ÖRING >0+	71	10	4				
MÖRT	12	5	2				
BÄCKNEJONÖGA	30	0	0				

108/109 Bratteforsån

Härrgusserödsån, E6

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	46	47,6	26,4	0,97
Öring >0+:	85	85,6	47,5	0,99

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Tjöstelsrödsbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Uddevalla	Kommunnr: 1485	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 646246 Y: 127156	Huvudflodnr: 108109				
LOKALKOORDINATER: X: 6462050 Y: 1271710	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Mynningen	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Lars Thorsson** DATUM: **2009-08-14**

ADRESS/TELE/E-POST: **lars.thorsson@milva.se 0703-741001** ORGANISATION/AVD: **Kons**

METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **ja** Avstängt fiske (Ja/Nej): **nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 500	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,0	AVFISKAD BREDD (m): 2,0	AVFISKAD YTA (m ²): 68			
LOKALENS LÄNGD (34	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,20	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LUFTEMP (°C): 16,0	Klart		Grumligt	Mycket grumligt	
VATTENTEMP (°C): 16,1	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Klart		Färgat	Kraftigt färgat	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: 0,12 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: 0,12 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

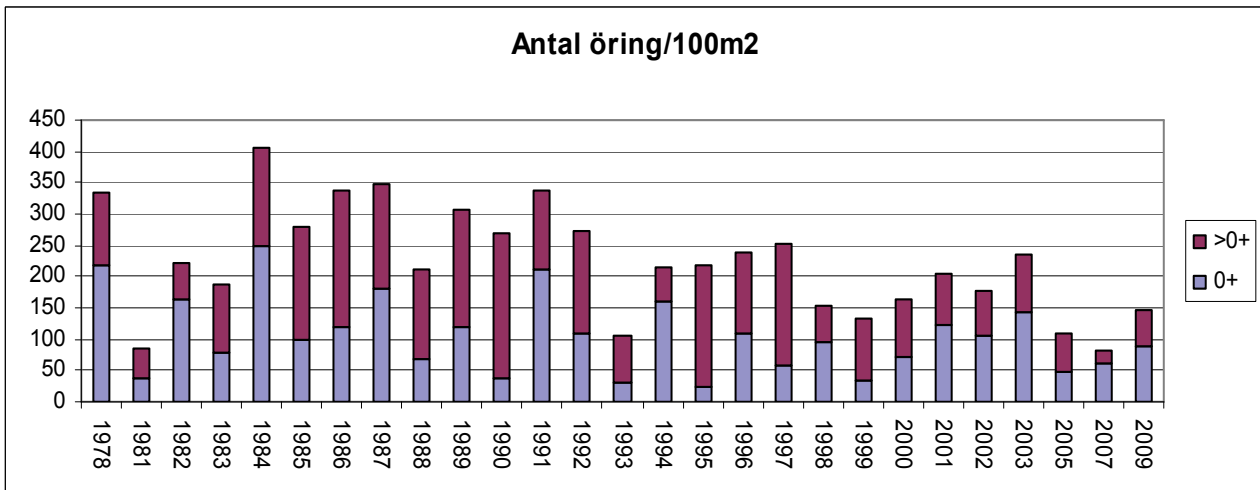
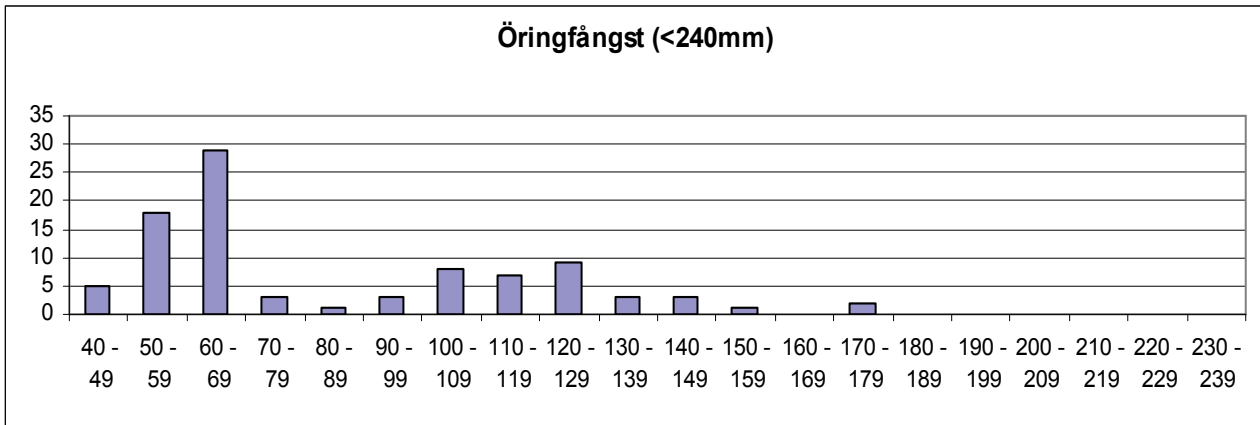
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D2	GRUS (0,2-2cm) D1	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3 1	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D2	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG D1			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG 1			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT D2		DOMIN.TRÄDSLAG: AL			NÄST DOM.TRÄDSL: PIL			
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 8			Ved i vatten (Antal/100m ²): 11,8					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	38	11	7				
ÖRING >0+	24	9	4				
BÄCKNEJONÖGA	1	1	0				

108/109 Tjöstelserödsbäcken

Tjöstelserödsbäcken, Mynningen

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	56	59,4	87,4	0,94
Öring >0+:	37	39,5	58,1	0,94

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Tjöstelsrödsbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Uddevalla	Kommunnr: 1485	VERKSAMHET/SYFTE: RMÖ			
Vattendragskoordinater: X: 646246 Y: 127156	Huvudflodmr: 108109				
LOKALKOORDINATER: X: 6461950 Y: 1271910	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Trumman	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Lars Thorsson	DATUM: 2009-08-14
ADRESS/TELE/E-POST: lars.thorsson@milva.se 0703-741001	ORGANISATION/AVD: Kons
METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>	

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 500	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,8	AVFISKAD BREDD (m): 2,8	AVFISKAD YTA (m ²): 118
LOKALENS LÄNGD (42)	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,45	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,25	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 16,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 16,1	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG <input type="checkbox"/>	Vattenföring: 0,12 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input type="checkbox"/>	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

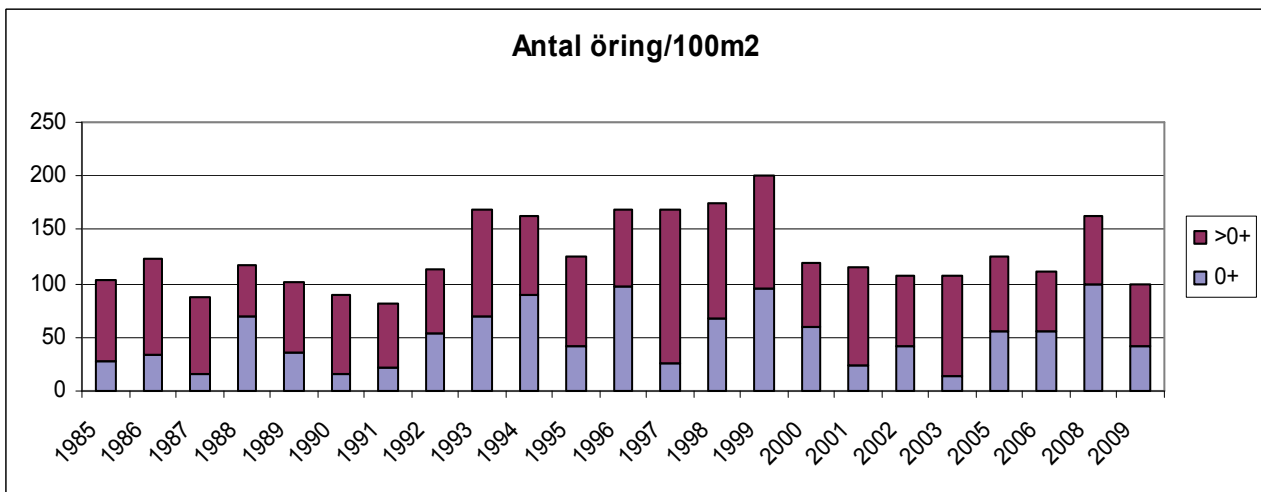
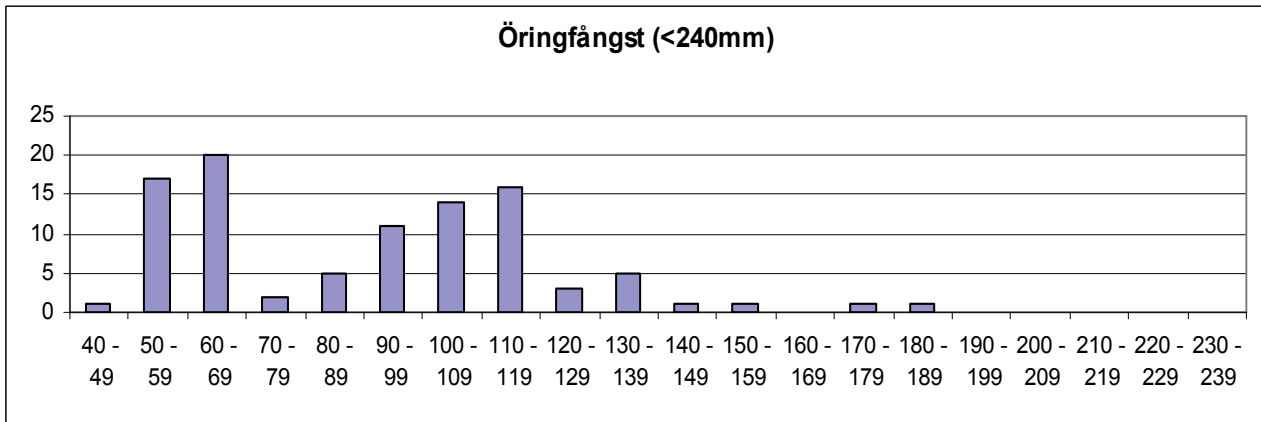
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm) D3	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1 2	BLOCK2 1	BLOCK3 2	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 0	FLYTBL 0	SLINGE 0	ROSETT 0	MOSSA 0	PÅV.ALG 0			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG:			NÄST DOM.TRÄDSL:				
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 30		Ved i vatten (Antal/100m ²): 25,5						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	22	11	7				
ÖRING >0+	43	11	10				
ÅL	1	0	0				

108/109 Tjöstelserödsbäcken

Tjöstelserödsbäcken, Trumman

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	40	48,1	40,9	0,83
Öring>0+:	64	69,1	58,8	0,93

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Tjöstelsrödsbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Uddevalla	Kommunnr: 1485	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 646246 Y: 127156	Huvudflodmr: 108109				
LOKALKOORDINATER: X: 6191990 Y: 1272040	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Spången	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Lars Thorsson	DATUM: 2009-08-14
ADRESS/TELE/E-POST: lars.thorsson@milva.se 0703-741001	ORGANISATION/AVD: Kons
METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>	

ANTAL UTFISKNINGAR: 3	AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): Ja	Avstängt fiske (Ja/Nej): Nej
------------------------------	---	-------------------------------------

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 500	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,9	AVFISKAD BREDD (m): 2,9	AVFISKAD YTA (m ²): 116
LOKALENS LÄNGD (40)	Lokalens andel torra partier (%) 2	
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,25	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 16,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 16,1	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: 0,12 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

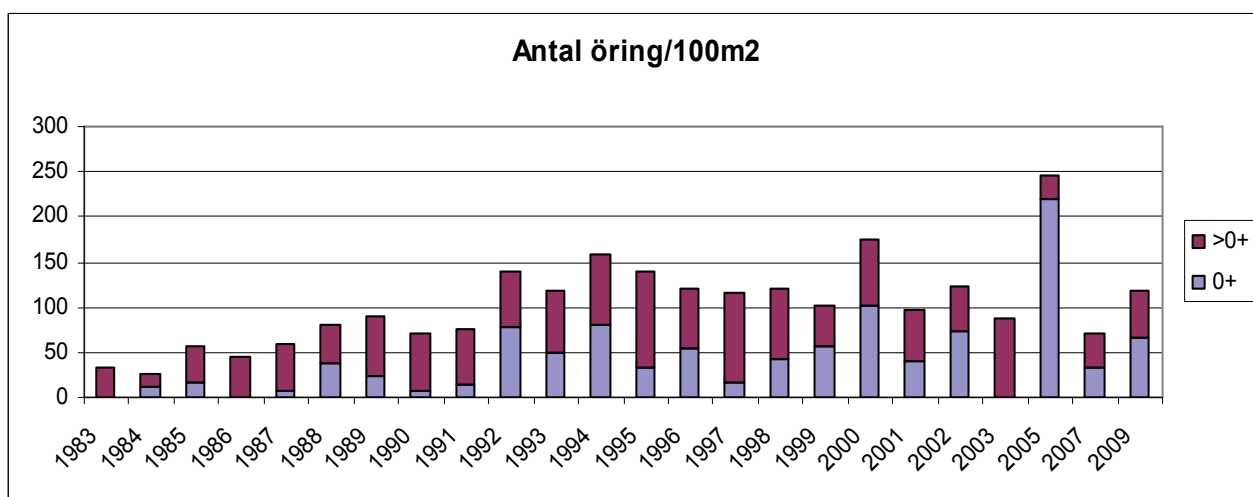
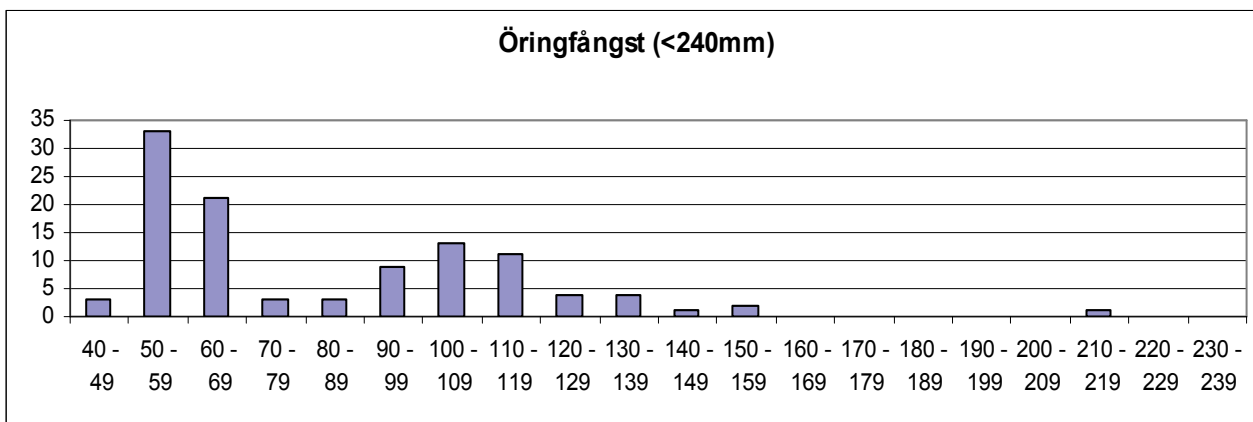
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm) D3	SAND (0,2-2mm) D2	GRUS (0,2-2cm) D1	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3 1	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE						
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AL		NÄST DOM.TRÄDSL: HASSEL						
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 17		Ved i vatten (Antal/100m ²): 14,7							

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	34	15	13				
ÖRING >0+	25	15	8				
ÅL	1	0	0				

108/109 Tjöstelserödsbäcken

Tjöstelserödsbäcken, Spången

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	62	77,8	67,1	0,80
Öring>0+:	48	59,1	50,9	0,81

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Tjöstelserödsbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Uddevalla	Kommunnr: 1485	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 646246 Y: 127156	Huvudflodnr: 108109				
LOKALKOORDINATER: X: 6461870 Y: 1272140	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Skolan	Nr: 113	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Gerhard Sandell/Jenny Bälter**DATUM: **2009-09-06**ADRESS/TELE/E-POST: **BioFactum, Sjun dhult 409, 59894 Vimmerby**ORGANISATION/AVD: **KONS****biofactum@telia.com; 0492-12828; 070-5215836**METOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 400	Strömstyrka (A): 0,7	Pulsfrekvens (Hz): 50			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,8	AVFISKAD BREDD (m): 4,8		AVFISKAD YTA (m ²): 168		
LOKALENS LÄNGD (35	Lokalens andel torra partier (%) 0				
MAXDJUP (m): 0,52	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,27	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 16,8	VATTENTEMP (°C): 16,4		Kraftigt färgat		
		VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	Klart Färgat Kraftigt färgat		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: 1,1 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: 0,98 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

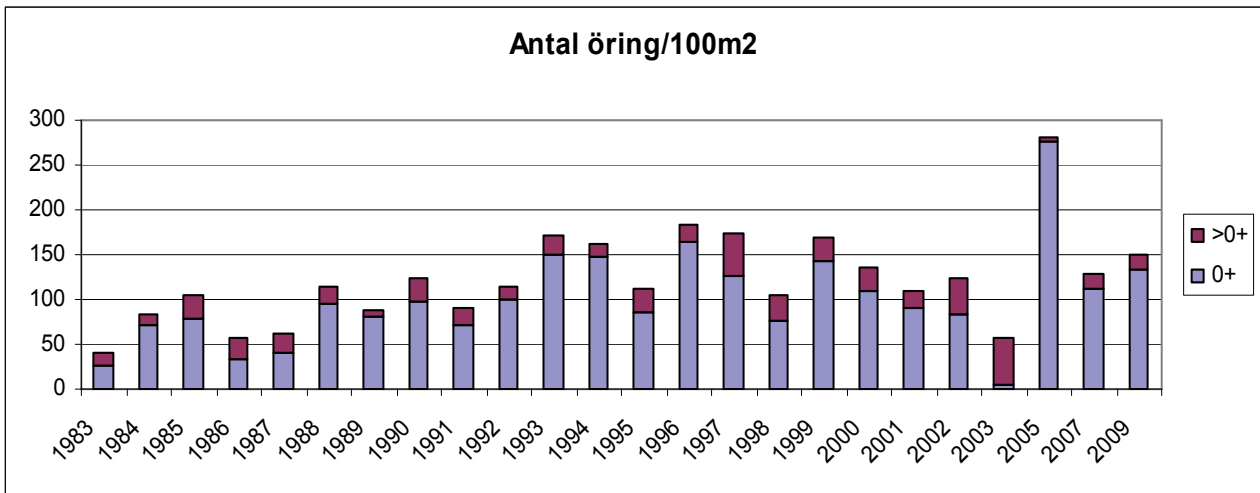
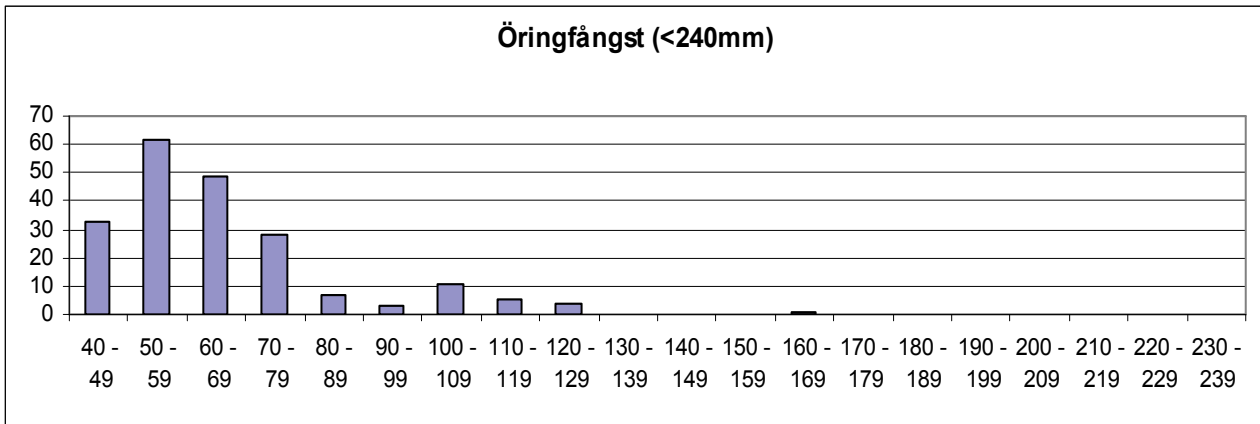
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 2	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3 1	HÅLL 0
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 0	FLYTBL 0	SLINGE 0	ROSETT 0	MOSSA 0	PÅV.ALG 0			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1		BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE				
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Ask				
BESKUGGNING: 50	VED I VATTNET (antal): 13		Ved i vatten (Antal/100m ²): 7,7						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	90	59	30				
ÖRING >0+	16	7	2				

108/109 Tjöstelserödsbäcken

Tjöstelserödsbäcken, Skolan

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	179	225,6	134,3	0,79
Öring >0+:	25	26,5	15,8	0,94

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Tjöstelserödsbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Uddevalla	Kommunnr: 1485	VERKSAMHET/SYFTE: RMÖ			
Vattendragskoordinater: X: 646246 Y: 127156	Huvudflodnr: 108109				
LOKALKOORDINATER: X: 6461800 Y: 1272350	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Ankdammen	Nr: 114	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Gerhard Sandell/Jenny Bälter	DATUM: 2009-09-06
ADRESS/TELE/E-POST: BioFactum, Sjun dhult 409, 59894 Vimmerby	ORGANISATION/AVD: KONS
biofactum@telia.com; 0492-12828; 070-5215836	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> BATTERI <input checked="" type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 400	Strömstyrka (A): 0,8	Pulsfrekvens (Hz): 50
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,1	AVFISKAD BREDD (m): 3,1	AVFISKAD YTA (m ²): 102
LOKALENS LÄNGD (33	Lokalens andel torra partier (%) 0	
MAXDJUP (m): 0,74	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,52	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 16,5	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 16,8	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: 0,6 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: 0,97 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

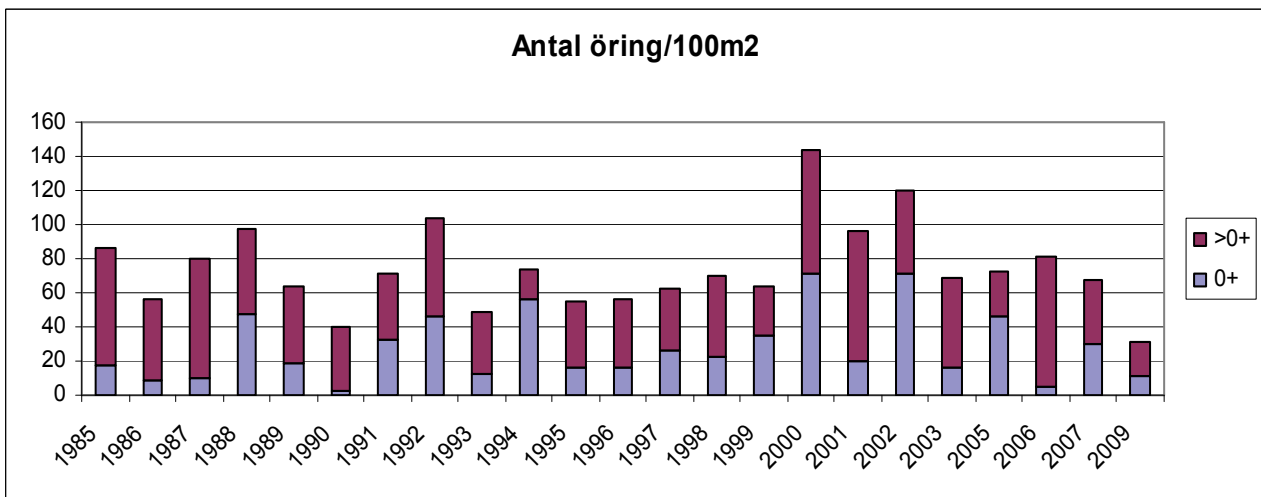
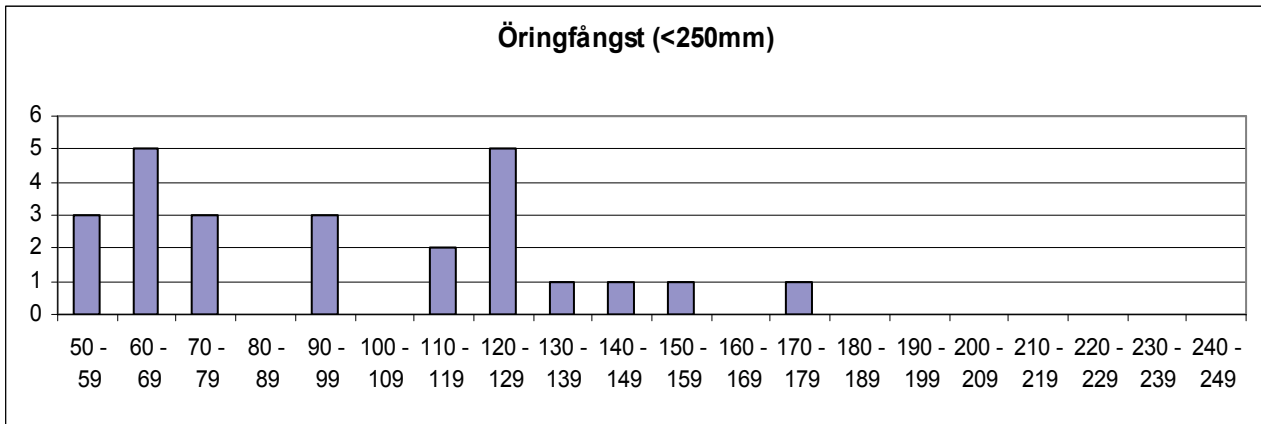
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm) D2	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 3	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3 1	HÅLL 0
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 0	FLYTBL 0	SLINGE 0	ROSETT 0	MOSSA 0	PÅV.ALG 0			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Ask, Lönn					
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 4		Ved i vatten (Antal/100m ²): 3,9						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	8	2	1				
ÖRING >0+	10	3	4				

108/109 Tjöstelserödsbäcken

Tjöstelserödsbäcken, Ankdammen

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	11	11,4	11,1	0,97
Öring >0+:	17	20,9	20,5	0,81

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Tjöstelserödsbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Uddevalla	Kommunnr: 1485	VERKSAMHET/SYFTE: RMÖ			
Vattendragskoordinater: X: 646246 Y: 127156	Huvudflodornr: 108109				
LOKALKOORDINATER: X: 646176 Y: 127243	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Gården	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 20090916
ADRESS/TELE/E-POST: Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård AB	ORGANISATION/AVD: Kons
Museigatan 2, rum 317, 451 50 Uddevalla 0703-235188	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **ja** Avstängt fiske (Ja/Nej): **nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> BATTERI <input checked="" type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,4	AVFISKAD BREDD (m): 3,4	AVFISKAD YTA (m ²): 156
LOKALENS LÄNGD (46)	Lokalens andel torra partier (%) 2	
MAXDJUP (m): 0,48	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,19	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 14,6	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 12,6	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: 0,2 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

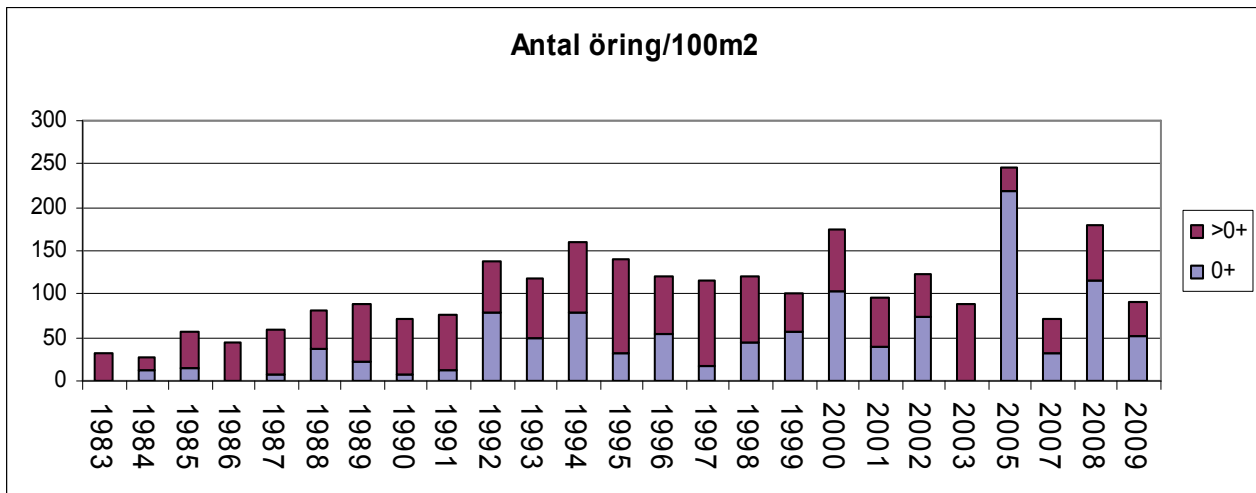
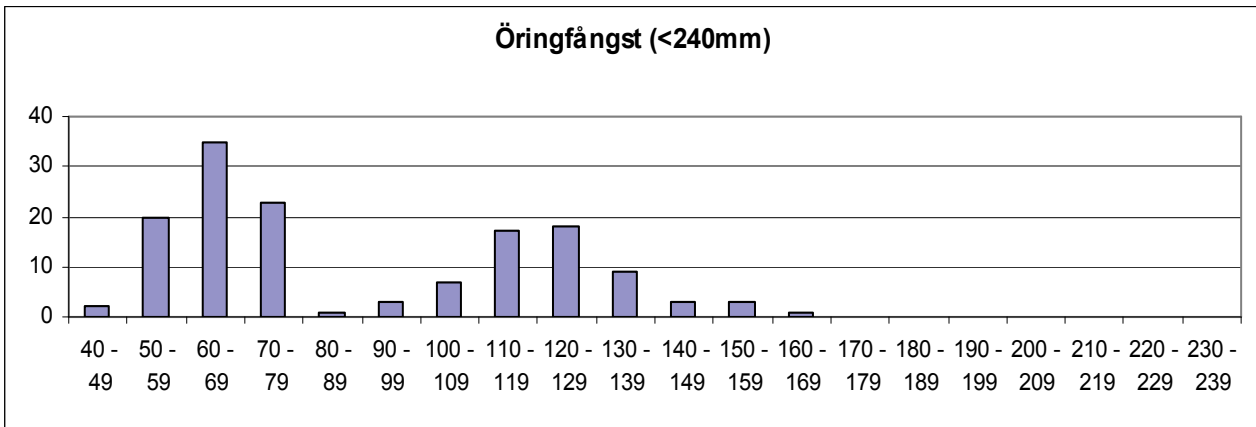
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 2	BLOCK3 2	HÅLL 2
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AL		NÄST DOM.TRÄDSL: ASK					
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 35		Ved i vatten (Antal/100m ²): 22,4						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	64	13	4				
ÖRING >0+	47	12	2				

108/109 Tjöstelserödsbäcken

Tjöstelserödsbäcken, Gården

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	81	82,0	52,4	0,99
Öring >0+:	61	61,8	39,5	0,99

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Tjöstelsrödsbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: UDDEVALLA	Kommunnr: 1485	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 646246 Y: 127156	Huvudflodnr: 108109				
LOKALKOORDINATER: X: 646171 Y: 127325	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Ässet	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 20090916
ADRESS/TELE/E-POST: Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård AB	ORGANISATION/AVD: Kons
Museigatan 2, rum 317, 451 50 Uddevalla 0703-235188	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **ja** Avstängt fiske (Ja/Nej): **nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,6	AVFISKAD BREDD (m): 3,6	AVFISKAD YTA (m ²): 166
LOKALENS LÄNGD (46)	Lokalens andel torra partier (%) 5	
MAXDJUP (m): 0,47	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,12	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 12,1	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 14,7	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: 0,2 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

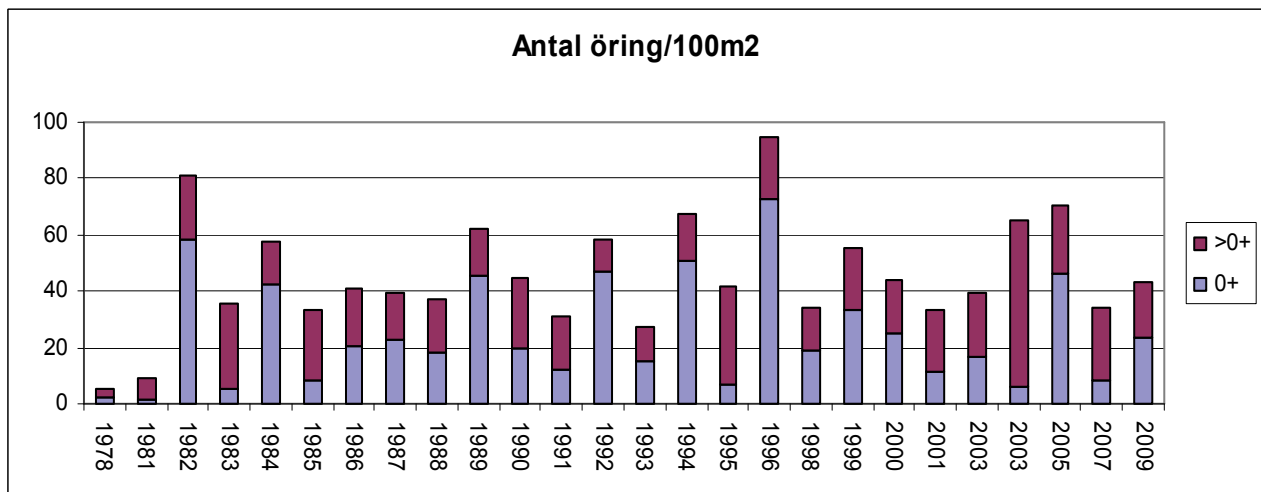
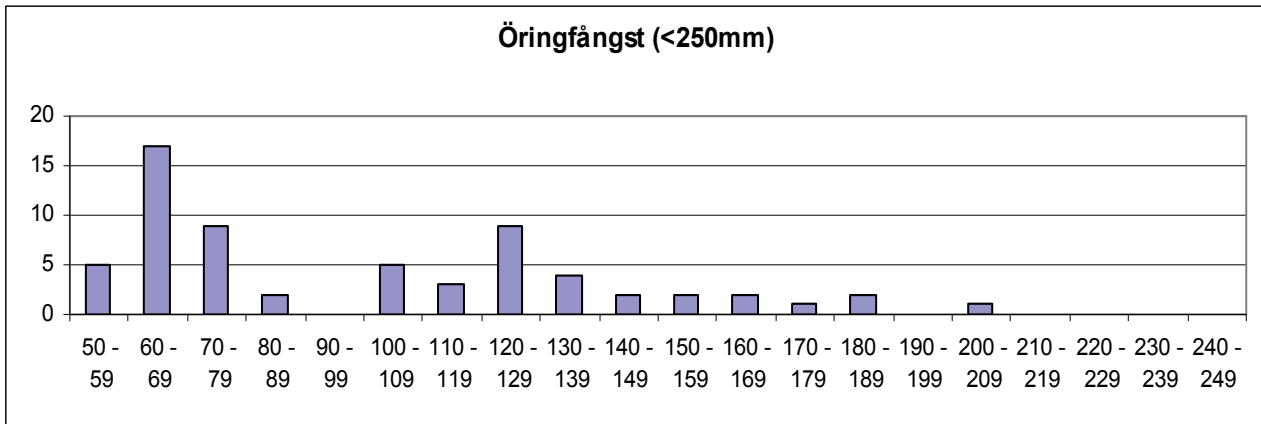
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm) D3
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 1	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL 2
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D2	PÅV.ALG D1			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG 1			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D2	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AL		NÄST DOM.TRÄDSL: LÖNN					
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal):		Ved i vatten (Antal/100m ²):						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	16	14	3				
ÖRING >0+	19	11	1				

108/109 Tjöstelserödsbäcken

Tjöstelserödsbäcken, Esset

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	33	38,9	23,4	0,85
Öring >0+:	31	32,6	19,6	0,95

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Restebäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Uddevalla	Kommunnr: 1485	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 646587 Y: 126830	Huvudflodnr: 108109				
LOKALKOORDINATER: X: 646767 Y: 127385	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Bottnen	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 20090824
ADRESS/TELE/E-POST: Thorsson & Åberg Miljö och vattenvård AB	ORGANISATION/AVD: Kons
Museig.2, Rum317, 45150 Uddevalla, christian.berg@milva.se	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,0	AVFISKAD BREDD (m): 2,0	AVFISKAD YTA (m ²): 100			
LOKALENS LÄNGD (50	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,33	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,12	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LUFTEMP (°C): 18,5	Klart		Grumligt	Mycket grumligt	
VATTENTEMP (°C): 17,8	Klart		Färgat	Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X):	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: 1 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: 1 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	<input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär	Ojämn

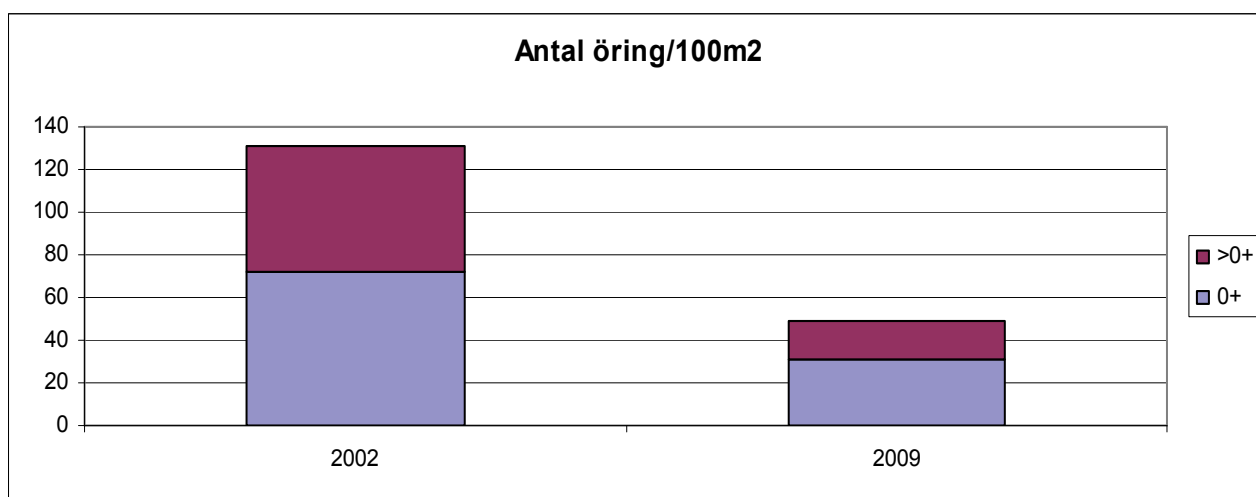
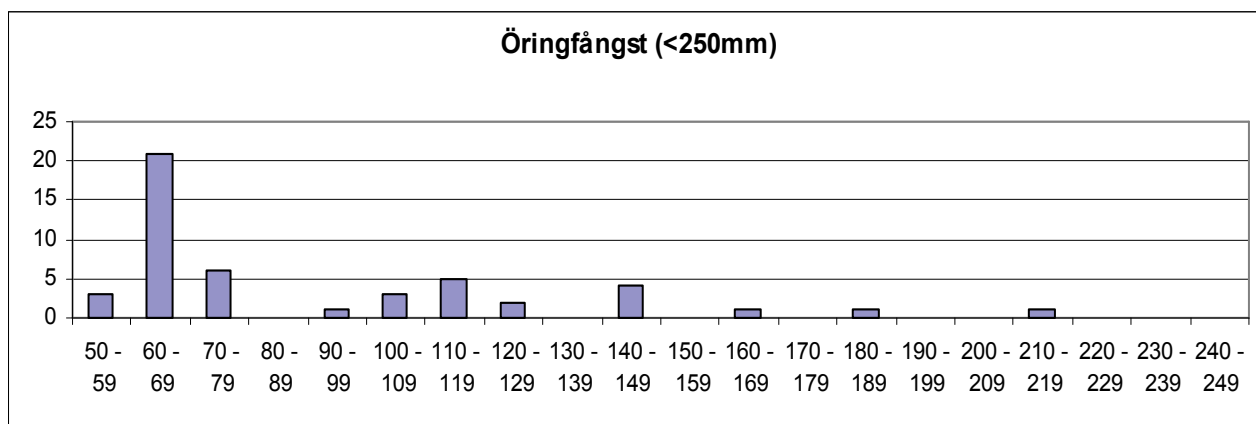
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D2	GRUS (0,2-2cm) D1	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 2	GRUS 3	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL 1
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D3		KALHYGGE D1		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D2	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 20	VED I VATTNET (antal): 2			Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,0					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	20	9	1				
ÖRING >0+	15	3	0				
ÅL	0	1	0				

108/109 Restebäcken

Restebäcken, Bottnen

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	30	31,0	31,0	0,97
Öring >0+:	18	18,1	18,1	1,00

Kommentar: Lägre fångst av öring nu än 2002. Ändå inte dåligt eftersom det är ganska högt upp i bäcken och fångsterna kan säkert variera en hel del. De uppgivna ytorna skiljer sig mycket mellan de två fiskena. I diagrammet är fångsterna justerade efter den senaste avfiskade ytan.

VATTENDRAGSNAMN: Stommebäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Bengtsfors	Kommunnr: 1460	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 6519900 Y: 1292650	Huvudflodmr: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 6519900 Y: 1292650		Biflödesnr: 130			
LOKALNAMN: Stommen			Nr: 90	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Gerhard Sandell/Jenny Bälter**DATUM: **2009-09-05**ADRESS/TELE/E-POST: **BioFactum, Sjun dhult 409, 59894 Vimmerby**ORGANISATION/AVD: **KONS****biofactum@telia.com; 0492-12828; 070-5215836**METOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **2**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **JA**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN			<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 450	Strömstyrka (A): 0,4	Pulsfrekvens (Hz): 50				
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,7	AVFISKAD BREDD (m): 3,7		AVFISKAD YTA (m ²): 222			
LOKALENS LÄNGD (60	Lokalens andel torra partier (%) 1					
MAXDJUP (m): 0,75	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,16	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		Klart Grumligt Mycket grumligt			
LUFTEMP (°C): 17,5	VATTENTEMP (°C): 16,5		Kraftigt färgat			
		VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>				

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: 0,77 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: 0,47 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	<input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär	Ojämn

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

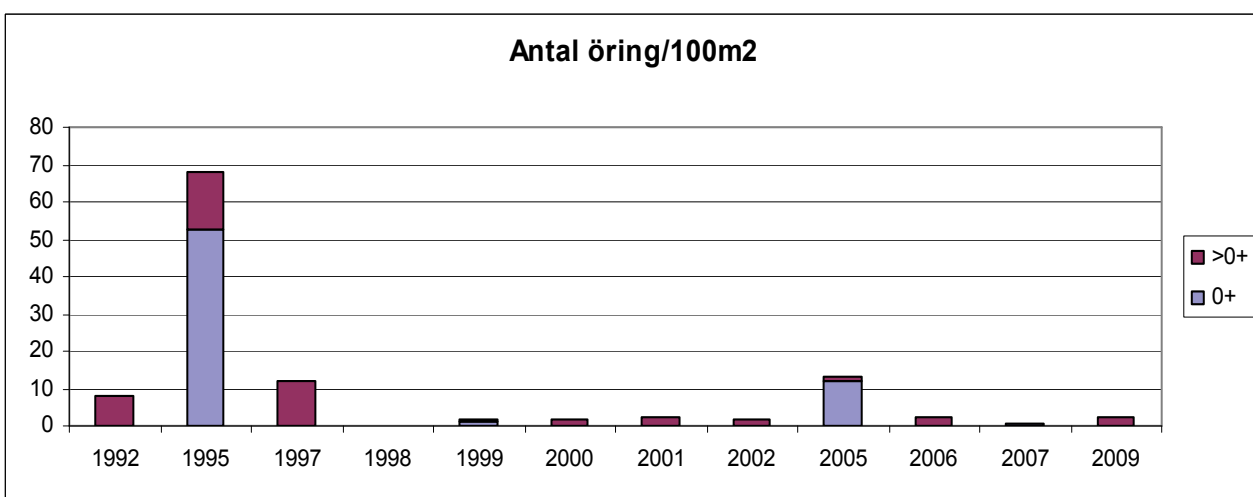
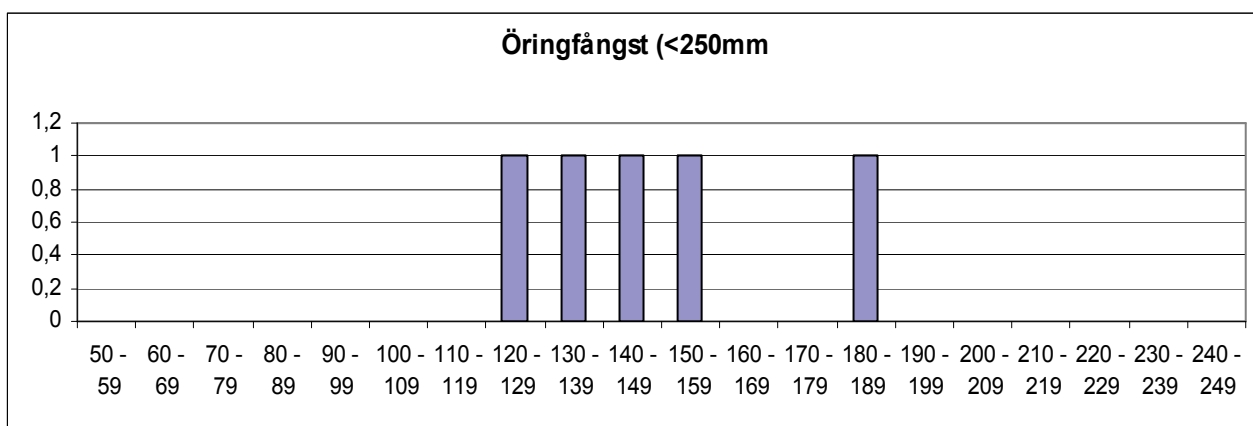
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 1	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3 1	HÅLL 0
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 0	FLYTBL 0	SLINGE 0	ROSETT 0	MOSSA 0	PÅV.ALG 0			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.			
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: Klibbal			
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 6			Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,7					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0	0					
ÖRING >0+	4	1					
ELRITSA	18	5					

108-130 Dalbergså

Stommebäcken, Stommen

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring >0+:	5	5,3	2,4	0,94

Kommentar: Återigen en liten fångst av öring i denna bäck med ett tidigare vandrande bestånd. Inga årsungar fångade.

VATTENDRAGSNAMN: Teåkersälven				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Bengtsfors	Kommunnr: 1460	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 6524000 Y: 1290650	Huvudflodnr: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 6524000 Y: 1290650				Biflödesnr: 130	
LOKALNAMN: Björtveten			Nr: 89	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Gerhard Sandell/Jenny Bälter	DATUM: 2009-09-05
ADRESS/TELE/E-POST: BioFactum, Sjun dhult 409, 59894 Vimmerby	ORGANISATION/AVD: KONS
biofactum@telia.com; 0492-12828; 070-5215836	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 500	Strömstyrka (A): 0,7	Pulsfrekvens (Hz): 50	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,3	AVFISKAD BREDD (m): 4,3		AVFISKAD YTA (m ²): 199
LOKALENS LÄNGD (46)	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,67	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,43	Klart Grumligt Mycket grumligt GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 16,5	Klart Färgat Kraftigt färgat VATTENTEMP (°C): 15,4		
VATTENTEMP (°C): 15,4	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: 0,83 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: 1,42 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

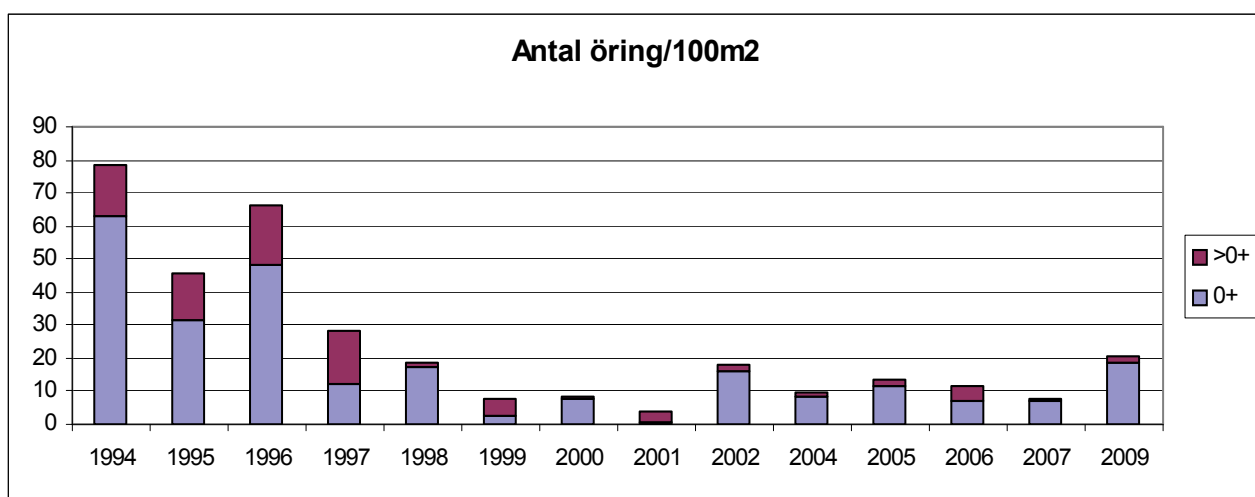
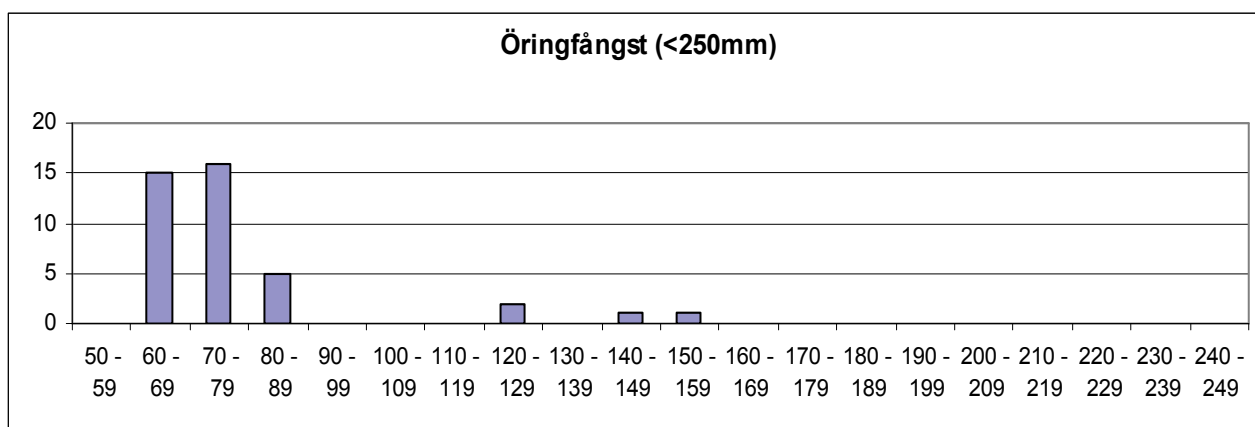
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm) D1	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2 0	BLOCK3 0	HÅLL 0
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE D2	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 0	FLYTBL 0	SLINGE 1	ROSETT 0	MOSSA 1	PÅV.ALG 0			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1		BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE				
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D3	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Ask			
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 6			Ved i vatten (Antal/100m ²): 3,0					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	27	7	2				
ÖRING >0+	4	0	0				
ELRITSA	31	16	8				
NEJONÖGA	0	0	1				

108-130 Dalbergså

Teåkersälven, Björtveten

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	36	36,7	18,5	0,98
Öring >0+:	4	4,0	2,0	1,00

Kommentar: En svag ökning av antalet öringungar registrerades i årets fiske. Däremot fångades inga flodkräftor som var vanliga här tidigare. Kräftpest enligt närboende.

VATTENDRAGSNAMN: Bäck från Käretjärn				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Bengtsfors	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 655332	Y: 129361	Biflödesnr: 131			
LOKALNAMN: Ödegården			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Fredrik Nilsson, Annika Karlsson	DATUM: 2009-09-23
ADRESS/TELE/E-POST: Drottninggatan 2	ORGANISATION/AVD: LS
462 82 Vänersborg	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 400	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,0	AVFISKAD BREDD (m): 2,0	AVFISKAD YTA (m ²): 91			
LOKALENS LÄNGD (45,5	Lokalens andel torra partier (%) 0				
MAXDJUP (m): 0,50	LOKAL. MEDELBREDD (m): 2,0	LOKAL. MEDELYTA (m ²): 91			
MEDELDJUP (m): 0,17	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 16,0	VATTENTEMP (°C): 13,0		Klart Färgat Kraftigt färgat		
VATTENTEMP (°C): 13,0		VATTENFÄRG (sätt X): X			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn X	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm) D1	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: Björk			
BESKUGGNING: 90	VED I VATTNET (antal): 3			Ved i vatten (Antal/100m ²): 3,3					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
BERGSIMPA 0+	2						
BERGSIMPA >0+	5						
LAKE 0+	0						
LAKE >0+	2						

108-131 Upperudsälven

Bäck från Käretjärn

Storleksfördelning 2009

	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:		0		
Öring >0+:		0		

Kommentar: Inga laxfiskar fångade. Inga uppgifter om tidigare fisken. Enligt närboende är bäcken stundtals uttorkad.

VATTENDRAGSNAMN: Bäcketjärnsbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Bengtsfors	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodornr: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 656825	Y: 128507	Biflödesnr: 131			
LOKALNAMN: P-platsen			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Fredrik Nilsson, Annika Karlsson	DATUM: 2009-08-20
ADRESS/TELE/E-POST: Drottninggatan 2	ORGANISATION/AVD: LS
462 82 Vänersborg	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 400	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 1,3	AVFISKAD BREDD (m): 1,3	AVFISKAD YTA (m ²): 55			
LOKALENS LÄNGD (50	Lokalens andel torra partier (%) 15	LOKAL. MEDELYTA (m ²): 75			
MAXDJUP (m): 0,30	LOKAL. MEDELBREDD (m): 1,5				
MEDELDJUP (m): 0,15	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 25,0	VATTENTEMP (°C): 19,0		Kraftigt färgat		
		VATTENFÄRG (sätt X): X			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: 0,8 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG X	MEDEL	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn X	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1		BARRSKOG		BLANDSKOG		KALHYGGE			
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG:				NÄST DOM.TRÄDSL:			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 1				Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,8					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ELRITSA 0+	6						
ELRITSA >0+	1						
BERGSIMPA 0+	0						
BERGSIMPA >0+	2						

112 Enningdalsälven

Bäcketjärnsbäcken, P-platsen

Storleksfördelning 2008

	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:		0		
Öring>0+:		0		

Kommentar: Inga laxfiskar fångade!

VATTENDRAGSNAMN: Bäck Spargott				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Bengtsfors	Kommunnr: 1460	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 6572450 Y: 1280200	Huvudflodnr: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 6572450 Y: 1280200		Biflödesnr: 131			
LOKALNAMN: Ovan vägen			Nr: 94	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Gerhard Sandell/Lars Pettersson	DATUM: 2009-09-04
ADRESS/TELE/E-POST: BioFactum, Sjun dhult 409, 59894 Vimmerby	ORGANISATION/AVD: KONS
biofactum@telia.com; 0492-12828; 070-5215836	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 500	Strömstyrka (A): 0,7	Pulsfrekvens (Hz): 50	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,2	AVFISKAD BREDD (m): 2,2	AVFISKAD YTA (m ²): 110	
LOKALENS LÄNGD (50	Lokalens andel torra partier (%) 2		
MAXDJUP (m): 0,40	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,24	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 15,4	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 14,3	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: 0,47 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: 0,32 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

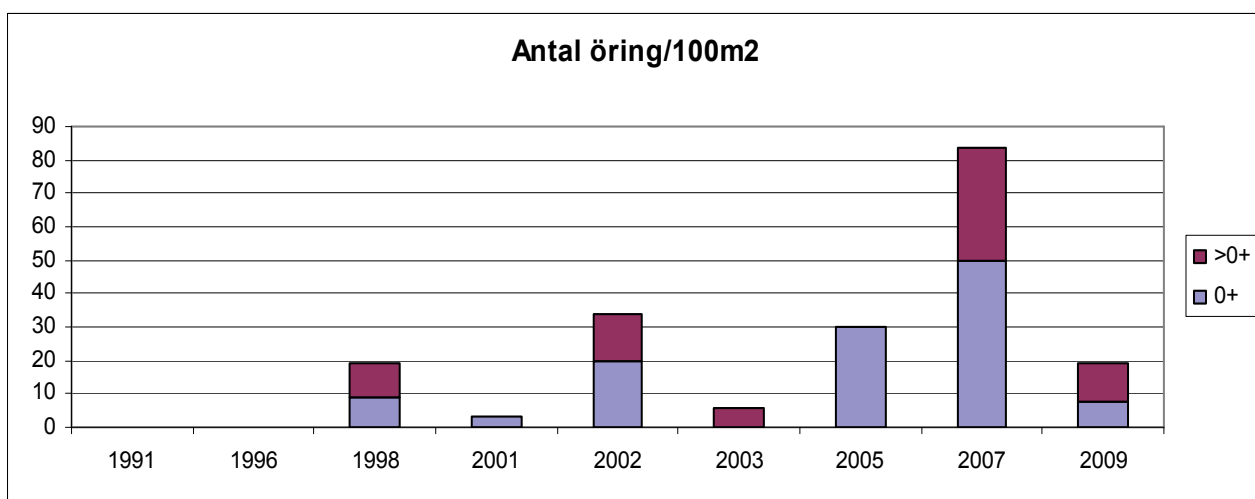
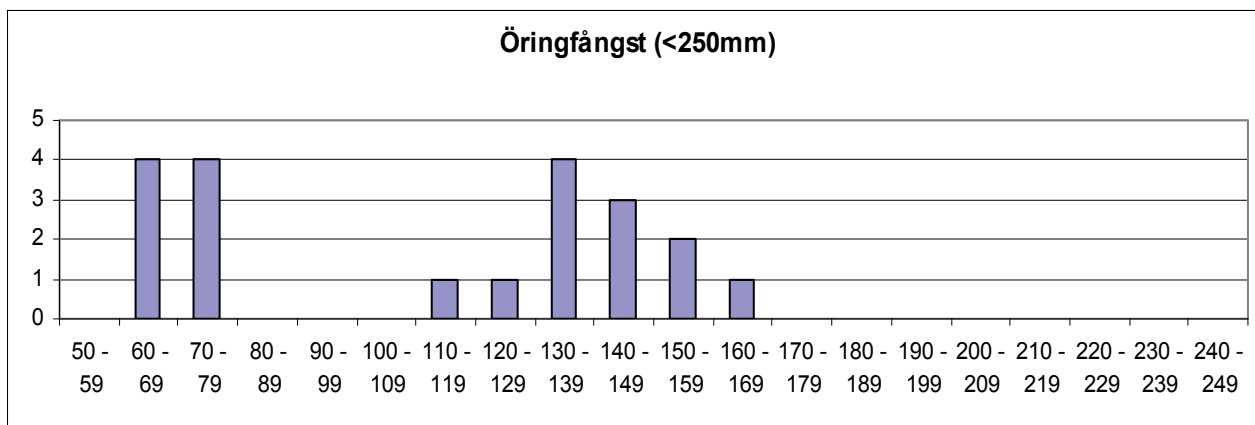
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FOREKOMST (0-3):	FINSED 0	SAND 0	GRUS 3	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3 0	HÅLL 0	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D1	FLYTBL D2	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 1	FLYTBL 1	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG	BLANDSKOG D1	KALHYGGE						
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL D2	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: Björk					
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 1			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,9						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	4	4	0				
ÖRING >0+	9	3	0				
STENSIMPA	4	0	3				
BERGSIMPA	1	1	1				

108-131 Upperudsälven

Bäck vid Spargott, Ovan vägen

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	8	8,7	7,9	0,92
Öring>0+:	12	12,1	11,0	0,99

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Getebrobacken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Dals Ed	Kommunnr: 1438	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 655061 Y: 127284	Huvudflodrom: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 655170 Y: 127205	Biflödesnr: 131				
LOKALNAMN: Nedströms Rödsvattnet	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 20090920
ADRESS/TELE/E-POST: christian.oberg@milva.se	ORGANISATION/AVD: Kons
0703-235188	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> x BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,7	AVFISKAD BREDD (m): 2,7	AVFISKAD YTA (m ²): 105	
LOKALENS LÄNGD (39	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,42	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,18	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 15,7	GRUMLIGHET (sätt X): x		
VATTENTEMP (°C): 14,3	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X):	x	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS x	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG x	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn x	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	D3	BLOCK1 (20-30cm)	D1	BLOCK2 (30-40cm)	D2	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 1	STEN2 1		BLOCK1 2		BLOCK2 2		BLOCK3 1	HÅLL 1
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1		PÅV.ALG					
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2		PÅV.ALG					
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG			BARRSKOG D1		BLANDSKOG		KALHYGGE				
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.						
ARTIFICIELL D2	ANNAT			DOMIN.TRÄDSLAG: GRAN				NÄST DOM.TRÄDSL: AL				
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 0				Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0							

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
FLODKRÄFTA	19						

108-131 Upperudsälven

Getebrobäcken, Nedströms Rödsvattnet

Storleksfördelning 2008

	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:		0		
Öring>0+:		0		

Kommentar: Lokalen inte fiskad tidigare. Ingen laxfisk fångad, däremot gott om flodkräfta. Vat-tendraget flottledsrensad.

VATTENDRAGSNAMN: Kesnacksälven				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Bengtsfors	Kommunnr: 1460	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 6567150 Y: 1283050	Huvudflodnr: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 6567150 Y: 1283050				Biflödesnr: 131	
LOKALNAMN: Kesnacke kvarn			Nr: 92	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Gerhard Sandell/Lars Pettersson	DATUM: 2009-09-03
ADRESS/TELE/E-POST: BioFactum, Sjun dhult 409, 59894 Vimmerby	ORGANISATION/AVD: KONS
biofactum@telia.com; 0492-12828; 070-5215836	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A): 0,5	Pulsfrekvens (Hz): 50	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,1	AVFISKAD BREDD (m): 2,1	AVFISKAD YTA (m ²): 116	
LOKALENS LÄNGD (55	Lokalens andel torra partier (%) 0		
MAXDJUP (m): 1,01	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,65	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 13,2	GRUMLIGHET (sätt X): X		
VATTENTEMP (°C): 15,8	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X):	X	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: 0,96 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG X	Vattenföring: 1,32 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn X	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

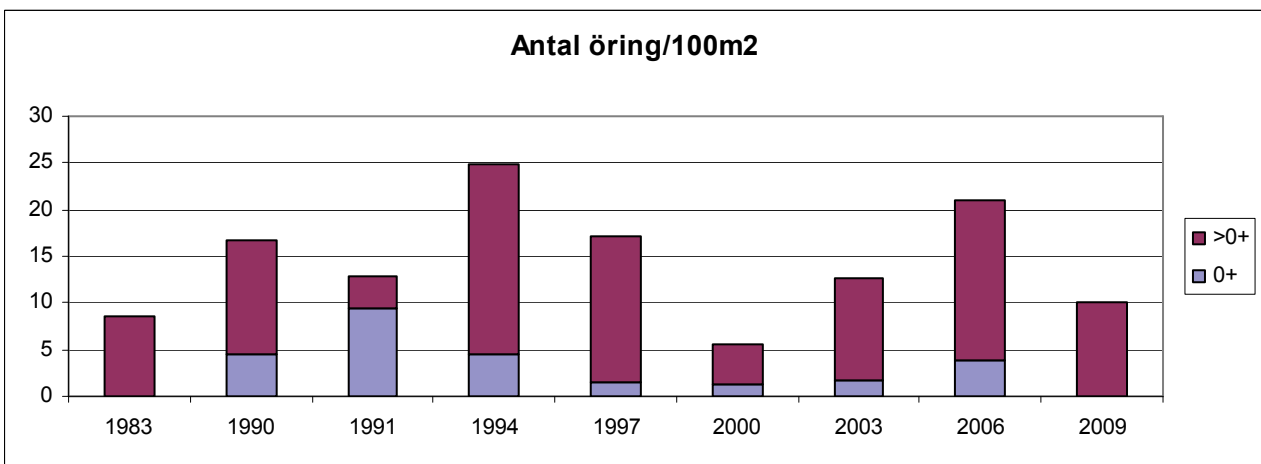
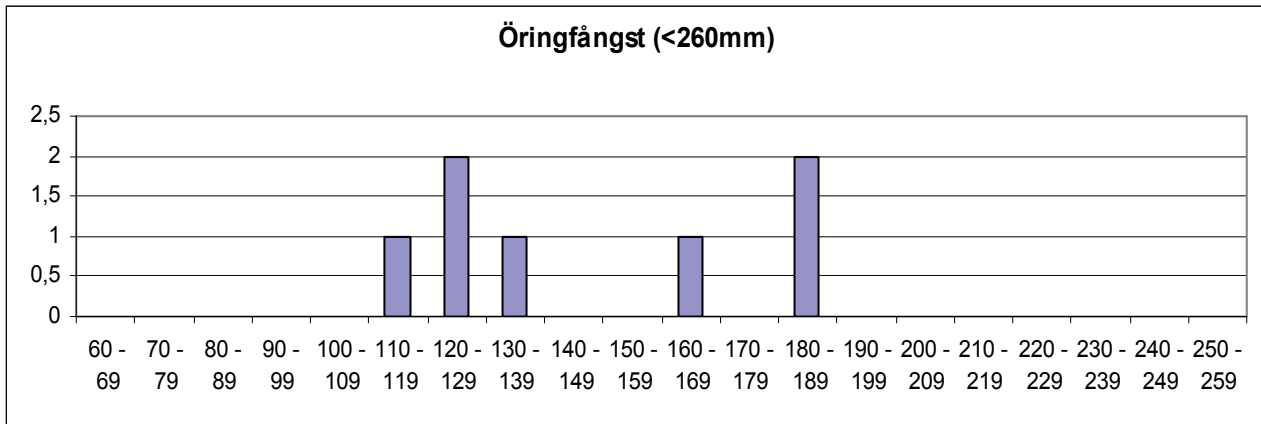
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	D2	BLOCK1 (20-30cm)	D1	BLOCK2 (30-40cm)	D3	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 0	SAND 0	GRUS 0	STEN1 0	STEN2 2		BLOCK1 2		BLOCK2 1		BLOCK3 0	HÅLL 0
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA		PÅV.ALG					
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 0	FLYTBL 0	SLINGE 0	ROSETT 0	MOSSA 0		PÅV.ALG 0					
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG			BARRSKOG			BLANDSKOG D2	KALHYGGE				
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.						
ARTIFICIELL D1	ANNAT			DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Björk					
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 4			Ved i vatten (Antal/100m ²): 3,5								

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0	0	0				
ÖRING >0+	4	2	2				
FLODKRÄFTA	0	1	0				

108-131 Upperudsälven

Kesnackeälven, Kesnacke kvarn

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring >0+:	8	11,7	10,1	0,68

Kommentar: Liten fångst av öring och årsungar saknas. Vattenståndet var dock högt och sträckan svår fiskad, vilket gör resultatet väldigt osäkert.

VATTENDRAGSNAMN: Kesnacksälven				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Bengtsfors	Kommunnr: 1460	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 6565950 Y: 1282900	Huvudflodnr: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 6565950 Y: 1282900				Biflödesnr: 	
LOKALNAMN: Fd grustäkt			Nr: 93	Höjd över hav (m): 	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Gerhard Sandell/Lars Pettersson	DATUM: 2009-09-03
ADRESS/TELE/E-POST: BioFactum, Sjun dhult 409, 59894 Vimmerby	ORGANISATION/AVD: KONS
biofactum@telia.com; 0492-12828; 070-5215836	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A): 0,5	Pulsfrekvens (Hz): 50	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,0	AVFISKAD BREDD (m): 4,0	AVFISKAD YTA (m ²): 136	
LOKALENS LÄNGD (34	Lokalens andel torra partier (%) 3		
MAXDJUP (m): 0,55	LOKAL. MEDELBREDD (m): 	LOKAL. MEDELYTA (m ²): 	
MEDELDJUP (m): 0,34	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 18,3	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 15,3	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT 	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: 0,95 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL 	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: 1,66 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn 	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

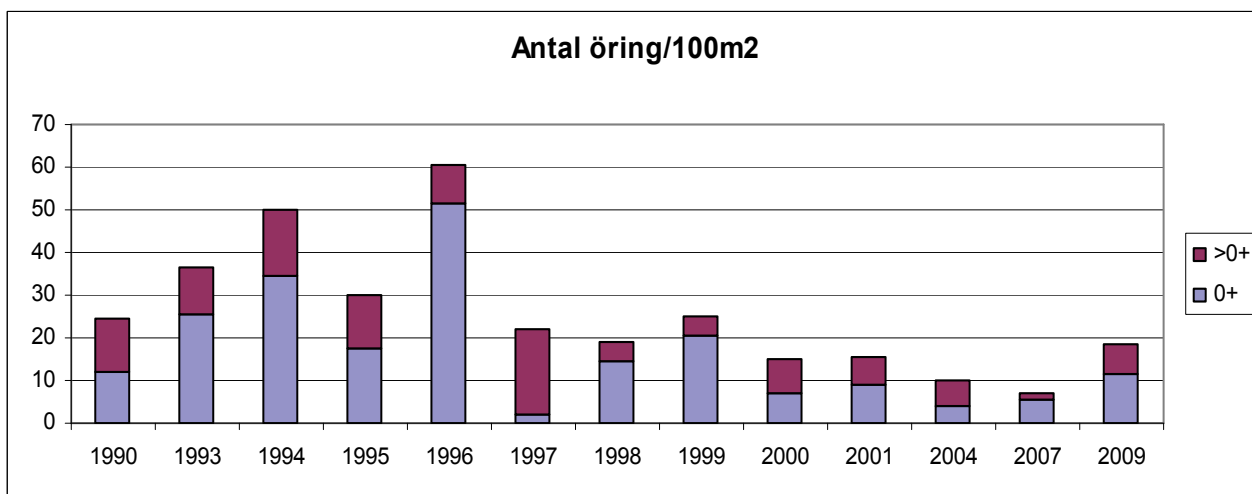
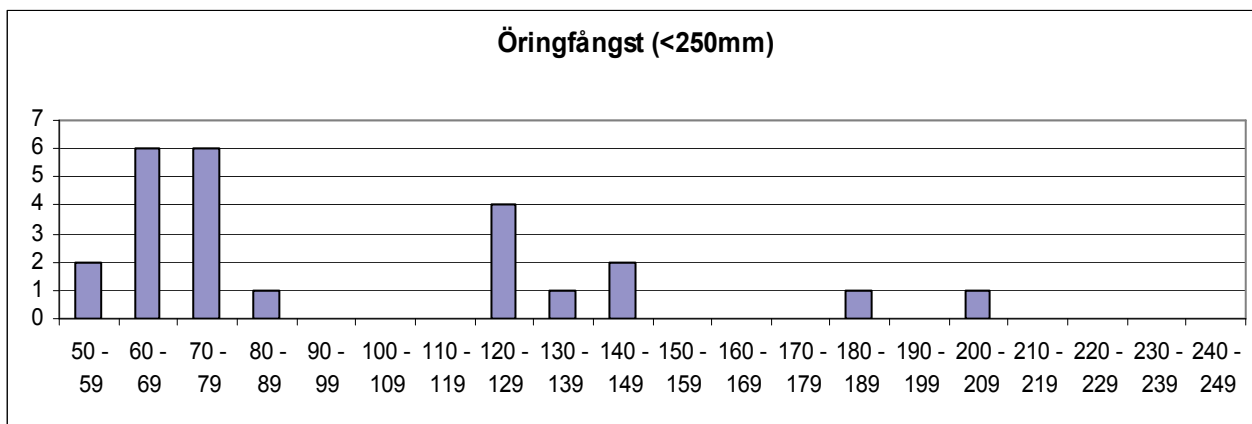
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	D1	BLOCK1 (20-30cm)	D2	BLOCK2 (30-40cm)	D3	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED 0	SAND 1	GRUS 1	STEN1 1	STEN2 3		BLOCK1 2		BLOCK2 2		BLOCK3 1	HÅLL 0
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL D1	SLINGE	ROSETT	MOSSA		PÅV.ALG					
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 0	FLYTBL 1	SLINGE 0	ROSETT 0	MOSSA 0		PÅV.ALG 0					
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG	BLANDSKOG D1	KALHYGGE	D2							
ÅKER	ÄNG D3	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.							
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI					NÄST DOM.TRÄDSL: Gran					
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 11					Ved i vatten (Antal/100m ²): 8,1						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	11	2	2				
ÖRING >0+	6	2	1				
FLODKRÄFTA	5	6	6				
ELRITSA	2	1	0				

108-131 Uppersälven

Kesnackeälven, Fd Grustäkt

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	15	15,7	11,5	0,96
Öring >0+:	9	9,5	7,0	0,94

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Solviksälven				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Bengtsfors	Kommunnr: 1460	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 6558500 Y: 1301700	Huvudflodmr: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 6558500 Y: 1301700				Biflödesnr: 131	
LOKALNAMN: Vägbron			Nr: 95	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Gerhard Sandell/Jenny Bälter**DATUM: **20090905**ADRESS/TELE/E-POST: **Biofactum, Sjun dhult 409, 59894 Vimmerby**ORGANISATION/AVD: **KONS****biofactum@telia.com; 0492-12828; 070-5215836**METOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **2**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **JA**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN			<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 500	Strömstyrka (A): 0,7	Pulsfrekvens (Hz): 50				
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,3	AVFISKAD BREDD (m): 3,3		AVFISKAD YTA (m ²): 165			
LOKALENS LÄNGD (50	Lokalens andel torra partier (%) 3					
MAXDJUP (m): 0,52	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,26	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		Klart Grumligt Mycket grumligt			
LUFTEMP (°C): 15,6	VATTENTEMP (°C): 15,1		Kraftigt färgat			
VATTENTEMP (°C): 15,1		VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>				

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: 1,1 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: 1,1 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

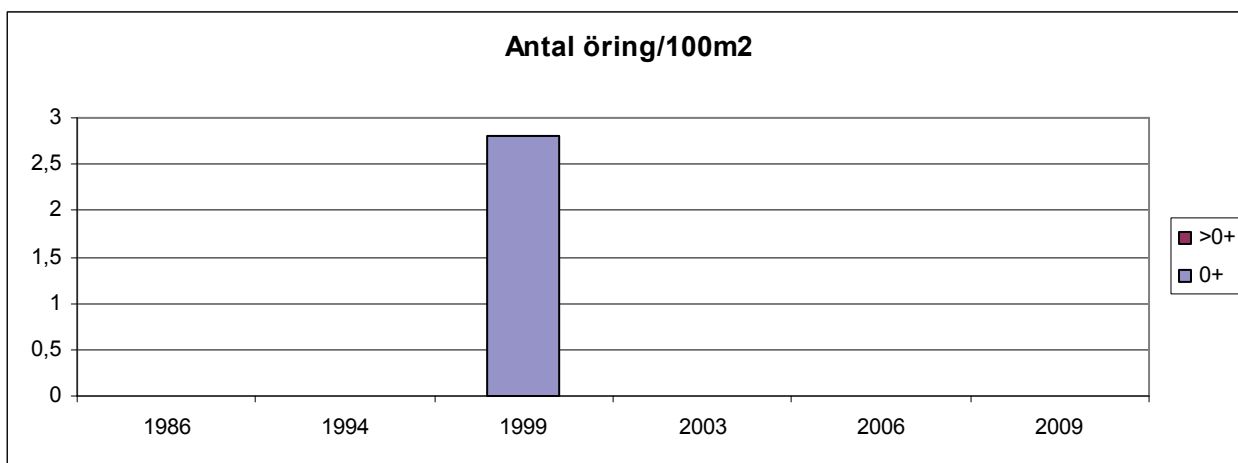
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 1	GRUS 1	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 2	BLOCK3 1	HÅLL 1
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 0	FLYTBL 0	SLINGE 0	ROSETT 0	MOSSA 0	PÅV.ALG 0			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.			
ARTIFICIELL D2	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Klibbal			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran			
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 3			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,8					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
FLODKRÄFTA	9	3					

108-131 Upperudsälven

Solviksälven, Vägbron

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:		0		
Öring>0+:		0		

Kommentar: Ingen fisk fångades, endast flodkräftor. Dessa fångades inte kvantitativt. Öring bara fångad vid fisket 1999.

VATTENDRAGSNAMN: Stamnåraälven				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Dals Ed	Kommunnr: 1438	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 654809 Y: 127687	Huvudflodm: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 6548400 Y: 1277050	Biflödesnr: 131				
LOKALNAMN: Mynningen	Nr: 	Höjd över hav (m): 			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 2009-09-20
ADRESS/TELE/E-POST: christian.berg@milva.se 0703-235188	ORGANISATION/AVD: Kons
METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>	

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Nej**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A): 	Pulsfrekvens (Hz): 			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 10,0	AVFISKAD BREDD (m): 4,5	AVFISKAD YTA (m ²): 171			
LOKALENS LÄNGD (38	Lokalens andel torra partier (%) 				
MAXDJUP (m): 0,85	LOKAL. MEDELBREDD (m): 		LOKAL. MEDELYTA (m ²): 		
MEDELDJUP (m): 0,21	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LUFTEMP (°C): 15,5	Klart <input type="checkbox"/>		Grumligt <input type="checkbox"/>	Mycket grumligt <input type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 14,5	Klart <input type="checkbox"/>		Färgat <input type="checkbox"/>	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT 	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL 	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn 	

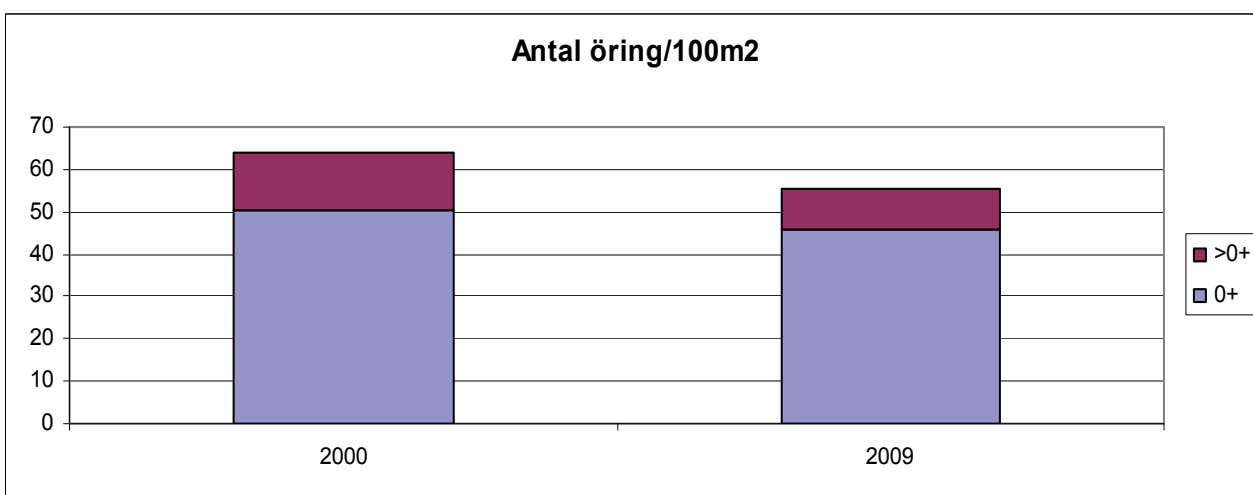
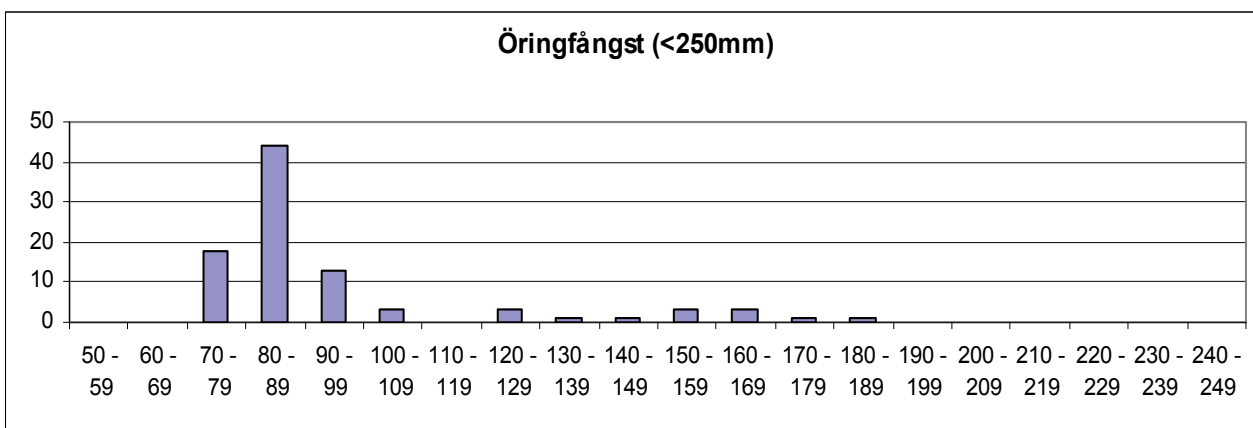
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).												
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	D2	BLOCK1 (20-30cm)	D1	BLOCK2 (30-40cm)	D3	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 3	BLOCK2 2	BLOCK3 1	HÅLL			
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG						
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG						
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG	BLANDSKOG D1	KALHYGGE								
ÅKER	ÄNG	HED	MYR D2	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.							
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AL		NÄST DOM.TRÄDSL: HASSEL								
BESKUGGNING: 60	VED I VATTNET (antal): 12		Ved i vatten (Antal/100m ²): 7,0									

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	50	20	5				
ÖRING >0+	10	6	0				
BERGSIMPA	8	4	2				
FLODKRÄFTA	0	1	3				

108-131 Uppersälven

Stamnåraälven, Mynningen

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	75	78,3	45,8	0,96
Öring>0+:	16	16,6	9,7	0,97

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Suledsälven				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Bengtsfors	Kommunnr: 1460	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 656043 Y: 130342	Huvudflodrom: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 6560450 Y: 1303650	Biflödesnr: 131				
LOKALNAMN: Skakerud övre, Bron	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Christian Åberg**DATUM: **2009-09-19**ADRESS/TELE/E-POST: **christian.berg@milva.se 0703-235188**ORGANISATION/AVD: **Kons**METOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,3	AVFISKAD BREDD (m): 3,3	AVFISKAD YTA (m ²): 158			
LOKALENS LÄNGD (48	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,85	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,20	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 17,2	VATTENTEMP (°C): 15,2		Kraftigt färgat		
		VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

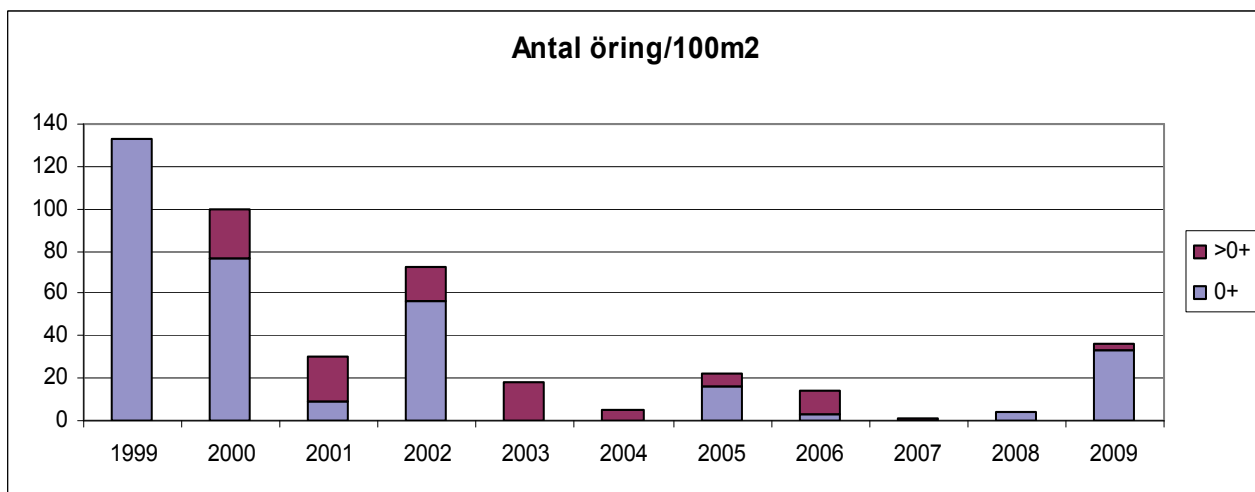
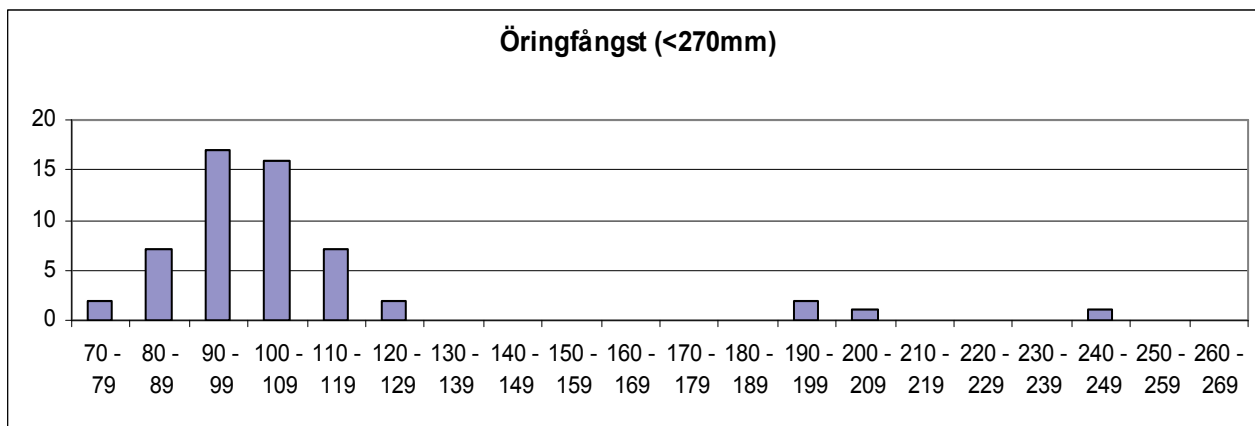
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm) D3	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 1	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: BJÖRK		NÄST DOM.TRÄDSL: AL					
BESKUGGNING: 45	VED I VATTNET (antal): 5		Ved i vatten (Antal/100m ²): 3,2						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	35	14	2				
ÖRING >0+	4	1	0				
FLODKRÄFTA	1	2	3				

108-131 Upperudsälven

Suledsälven, Skakerud övre-vägbron

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	51	52,5	33,2	0,97
Öring >0+:	5	5,0	3,2	0,99

Kommentar: Klart högre fångst av öring i år jämfört med de närmast föregående elfiskena. Sannolikt avkommer till vandrande öringar.

VATTENDRAGSNAMN: Kasenbergssån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Åmål	Kommunnr: 1492	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 655476 Y: 132235	Huvudflodornr: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 6560680 Y: 1320670	Biflödesnr: 131/132				
LOKALNAMN: Syd Låbytorp	Nr: 	Höjd över hav (m): 			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 2009-09-19
ADRESS/TELE/E-POST: christian.berg@milva.se 0703-235188	ORGANISATION/AVD: Kons
Thorsson&Åberg Miljö och Vattenvård, Museig 2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **2**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Ja**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> x BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A): 	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,1	AVFISKAD BREDD (m): 4,1	AVFISKAD YTA (m ²): 226
LOKALENS LÄNGD (55	Lokalens andel torra partier (%) 	
MAXDJUP (m): 0,31	LOKAL. MEDELBREDD (m): 	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,16	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 16,4	GRUMLIGHET (sätt X): x	
VATTENTEMP (°C): 13,8	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): x	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input type="checkbox"/>	STRÅK-FORS x	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input type="checkbox"/>	HÖG x	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn x	Intermediär <input type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

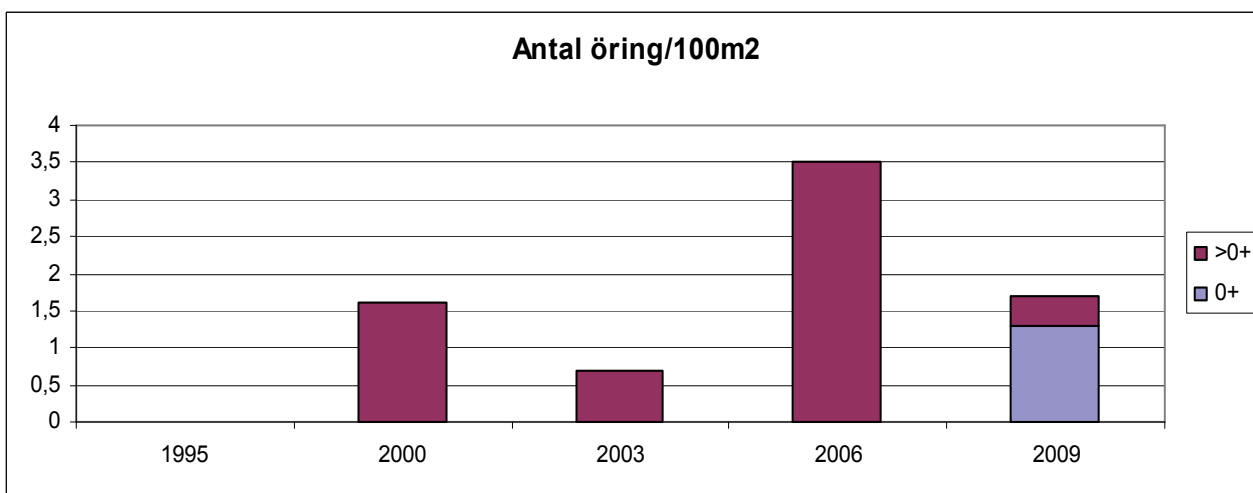
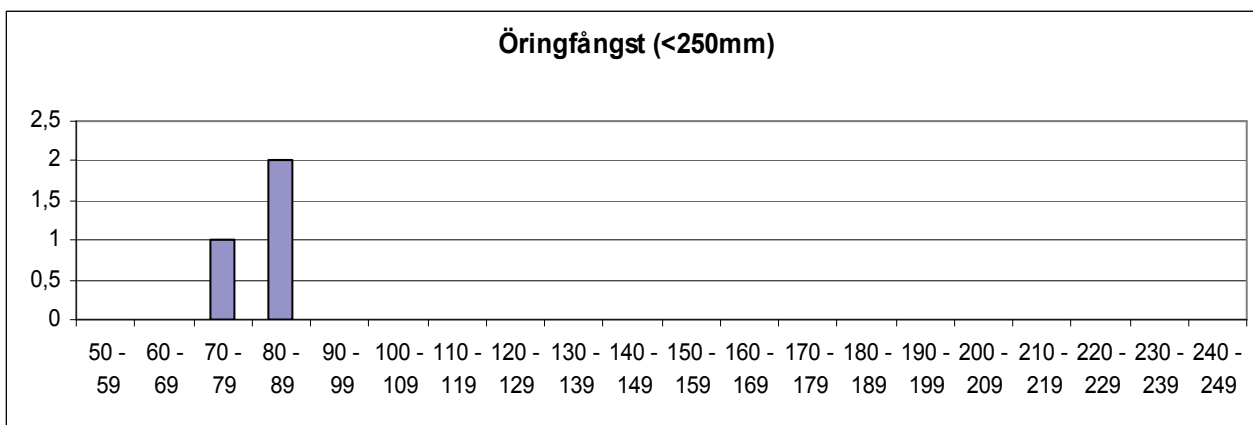
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG D1	BLANDSKOG	KALHYGGE D2					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Gran				NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 12				Ved i vatten (Antal/100m ²): 5,3				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
FLODKRÄFTA	6	4					
ÖRING 0+	3	0					
ÖRING >0+	1	0					

131/132 Ånimmeån

Kasenbergsån, Syd Låbytorp

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	3	3,0	1,3	1,00
Öring >0+:	1	1,0	0,4	1,00

Kommentar: Trumma uppströms lokalen nyligen bytt. Nedfallna träd omöjliggjorde fiske på ca 15% av ytan. Nedfallna träd har också gjort att ny fåra bildats.

VATTENDRAGSNAMN: Kasenbergsån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Åmål	Kommunnr: 1492	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 655476 Y: 132235	Huvudflodornr: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 6563250 Y: 1320100	Biflödesnr: 131/132				
LOKALNAMN: Vassbotten, Gamla sågen	Nr: 	Höjd över hav (m): 			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 2009-09-19
ADRESS/TELE/E-POST: christian.berg@milva.se	ORGANISATION/AVD: Kons
Thorsson & Åberg Miljö och Vattevård, Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **2**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> x BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A): 	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,7	AVFISKAD BREDD (m): 3,7	AVFISKAD YTA (m ²): 196
LOKALENS LÄNGD (53)	Lokalens andel torra partier (%) 	
MAXDJUP (m): 0,43	LOKAL. MEDELBREDD (m): 	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,19	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 13,1	GRUMLIGHET (sätt X): x	
VATTENTEMP (°C): 12,9	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): x	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input type="checkbox"/>	STRÅK-FORS x	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input type="checkbox"/>	HÖG x	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input type="checkbox"/>	Intermediär x	Ojämn <input type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

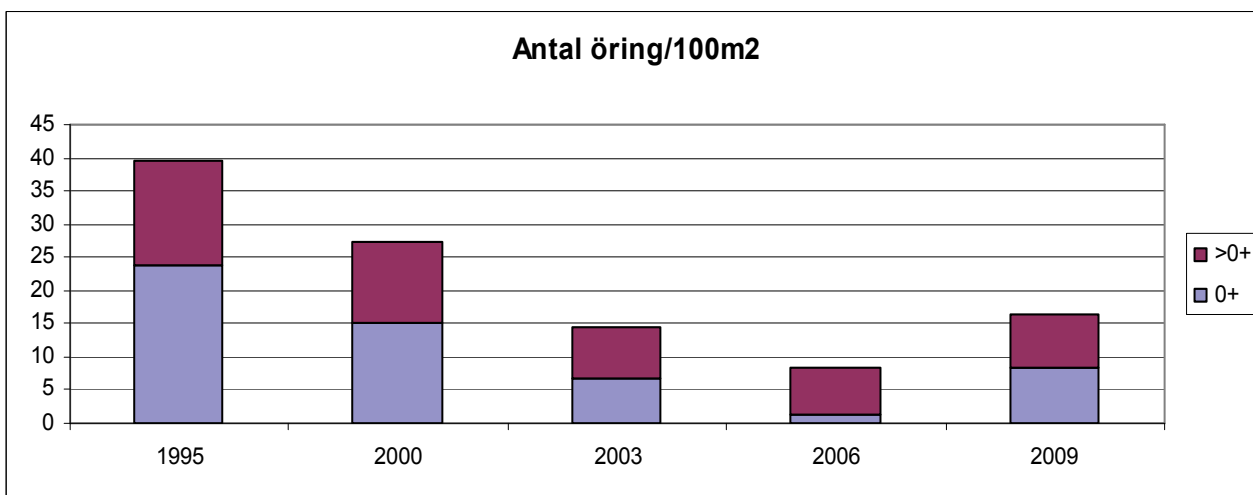
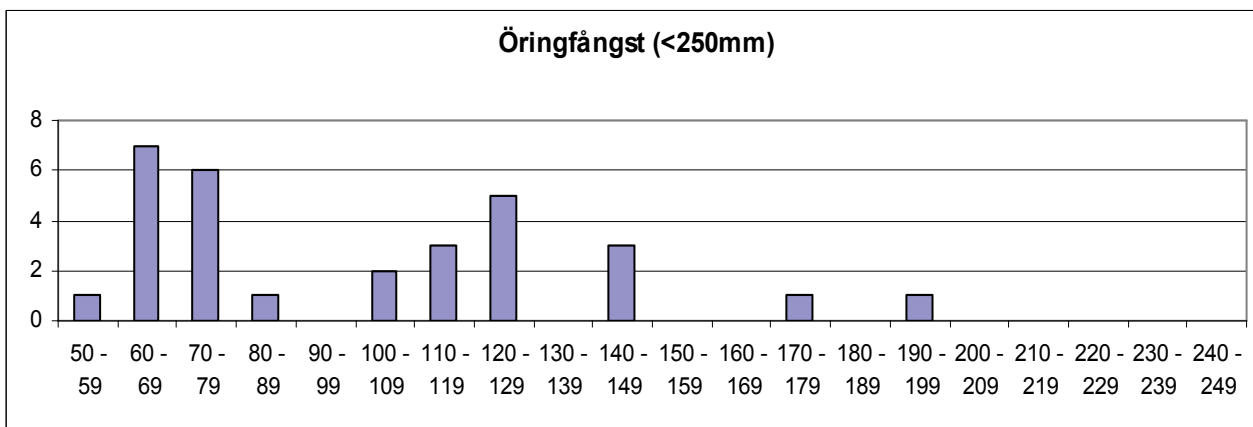
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL 1
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	D2	BARRSKOG		BLANDSKOG		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR		KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.		
ARTIFICIELL D1	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Salix					
BESKUGGNING: 30	VED I VATTNET (antal): 7		Ved i vatten (Antal/100m ²): 3,6						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	12	3					
ÖRING >0+	12	3					
FLODKRÄFTA	4	5					

131/132 Ånimmeån

Kasenbergsån, Vassbotten-gamla sågen

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	15	16,0	8,2	0,94
Öring >0+:	15	16,0	8,2	0,94

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Kasenbergsån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Åmål	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: UPPF			
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodrom: 108			
LOKALKOORDINATER: X: 656464	Y: 132010	Biflödesnr: 131/132			
LOKALNAMN: ovan sågdammen			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Fredrik Nilsson, Annika Karlsson	DATUM: 2008-10-02
ADRESS/TELE/E-POST: Drottninggatan 2	ORGANISATION/AVD: LS
462 82 Vänersborg	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN			<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 400	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):				
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,4	AVFISKAD BREDD (m): 3,4	AVFISKAD YTA (m ²): 113				
LOKALENS LÄNGD (37	Lokalens andel torra partier (%) 10	LOKAL. MEDELBREDD (m): 3,4		LOKAL. MEDELYTA (m ²): 126		
MAXDJUP (m): 0,40	MEDELDJUP (m): 0,12		Klart Grumligt Mycket grumligt			
LUFTEMP (°C): 15,0	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Färgat Kraftigt färgat			
VATTENTEMP (°C): 11,5	VATTENFÄRG (sätt X): X					

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS X	Vattenhastighet: 0,8 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: 0,3 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn X	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

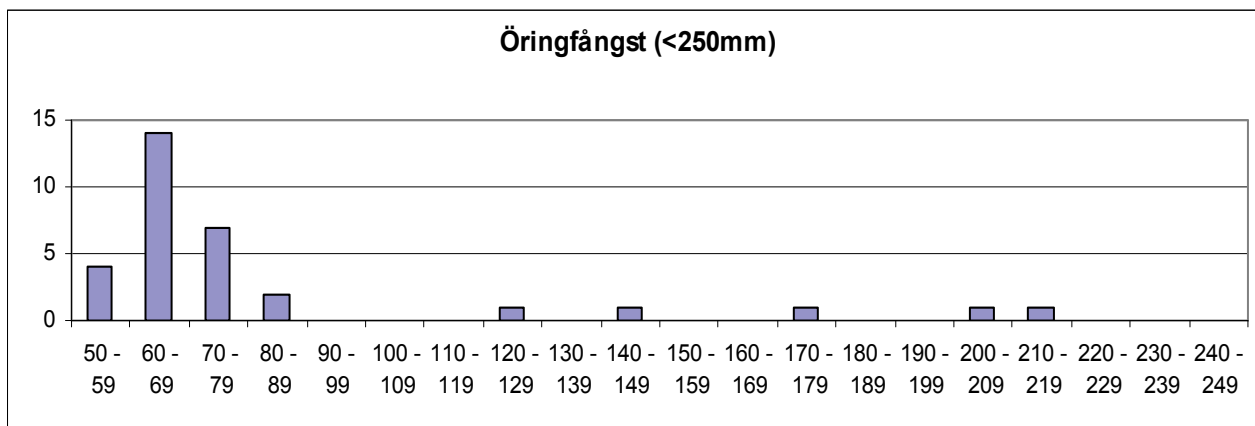
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D3	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D2	PÅV.ALG D1			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG 2			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.			
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 5			Ved i vatten (Antal/100m ²): 4,4					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	13	10	4				
ÖRING >0+	4	2	0				
ELRITSA 0+	0	0	0				
ELRITSA >0+	22	16	11				
FLODKRÄFTA	6	5	2				

131/132 Ånimmeån

Kasenbergsån, Ovan sågdammen

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	27	34,1	30,1	0,79
Öring>0+:	6	6,1	5,4	0,98

Kommentar: Lokalen ej fiskad tidigare. Ganska glest med öringar på lokalen. Ändå högre täthet än på de andra lokalerna som fiskats tidigare i vattendraget.

VATTENDRAGSNAMN: Kasenbergsån			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Åmål	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: UPPF		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodornr: 108		
LOKALKOORDINATER: X: 656464	Y: 132010	Biffödesnr: 131/132		
LOKALNAMN: ovan sågdammen	Nr:	Höjd över hav (m):		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Fredrik Nilsson, Annika Karlsson	DATUM: 2009-09-23
ADRESS/TELE/E-POST: Drottninggatan 2	ORGANISATION/AVD: LS
462 82 Vänersborg	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 400	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,4	AVFISKAD BREDD (m): 3,4	AVFISKAD YTA (m ²): 120			
LOKALENS LÄNGD (37	Lokalens andel torra partier (%) 5	LOKAL. MEDELBREDD (m): 3,4		LOKAL. MEDELYTA (m ²): 126	
MAXDJUP (m): 0,40	MEDELDJUP (m): 0,12		GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		
MEDELDJUP (m): 0,12	LUFTEMP (°C): 17,0		VATTENTEMP (°C): 14,8		
LUFTEMP (°C): 17,0	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>				
VATTENTEMP (°C): 14,8					

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: 0,8 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: 0,4 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn <input checked="" type="checkbox"/>	

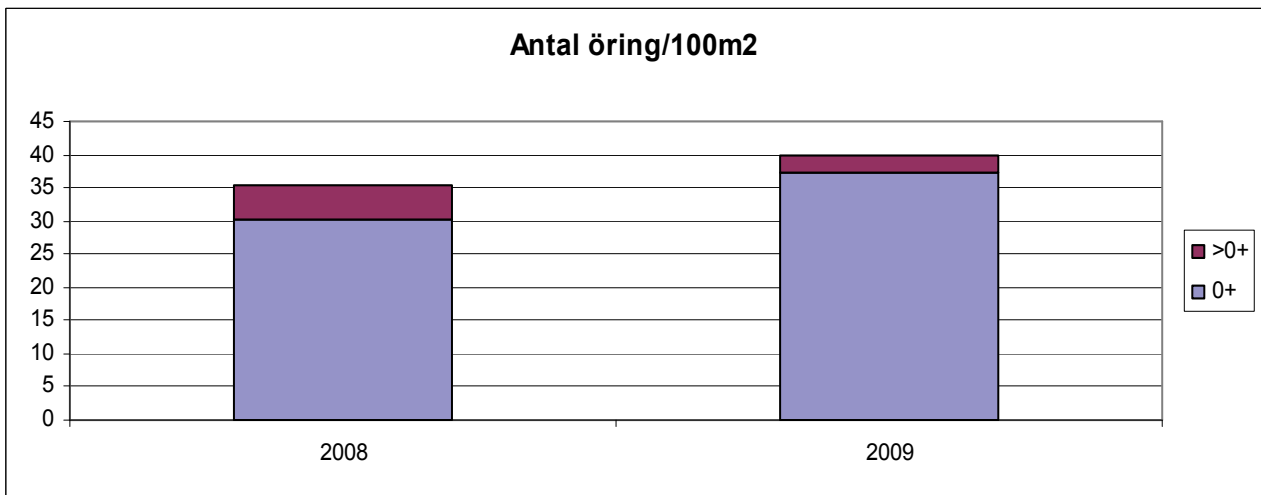
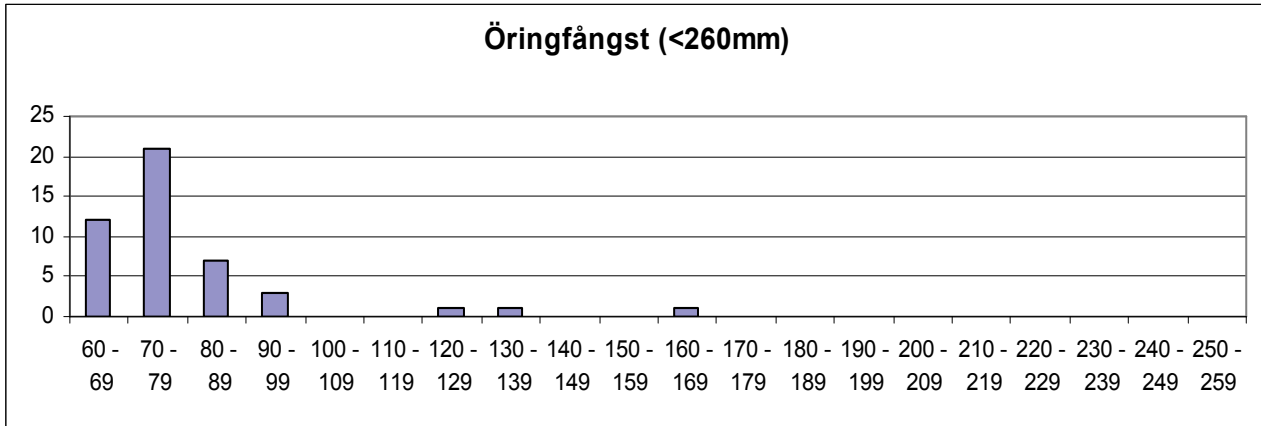
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D2	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 4			Ved i vatten (Antal/100m ²): 3,3					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	31	8	4				
ÖRING >0+	3	0	0				
ELRITSA 0+	0	0	0				
ELRITSA >0+	9	6	4				
FLODKRÄFTA	8	13	2				

108-131/132 Ånimmeån

Kasenbergsån, Ovan sågdammen

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	43	44,5	37,2	0,97
Öring >0+:	3	3,0	2,5	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Åmålsån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Åmål	Kommunnr: 1492	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 655215 Y: 132230	Huvudflodnr: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 6552750 Y: 1319200	Biflödesnr: 132				
LOKALNAMN: Nedströms Larsbols kvarn	Nr: 	Höjd över hav (m): 			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Christian Åberg**DATUM: **2009-09-19**ADRESS/TELE/E-POST: **christian.berg@milva.se 0703-235188**ORGANISATION/AVD: **Kons**METOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **2**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A): 	Pulsfrekvens (Hz): 			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 7,0	AVFISKAD BREDD (m): 7,0		AVFISKAD YTA (m ²): 315		
LOKALENS LÄNGD (45	Lokalens andel torra partier (%) 				
MAXDJUP (m): 0,52	LOKAL. MEDELBREDD (m): 		LOKAL. MEDELYTA (m ²): 		
MEDELDJUP (m): 0,34	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LUFTEMP (°C): 19,0	Klart <input type="checkbox"/>		Grumligt <input type="checkbox"/>	Mycket grumligt <input type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 14,0	Klart <input type="checkbox"/>		Färgat <input type="checkbox"/>	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT 	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL 	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn 	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

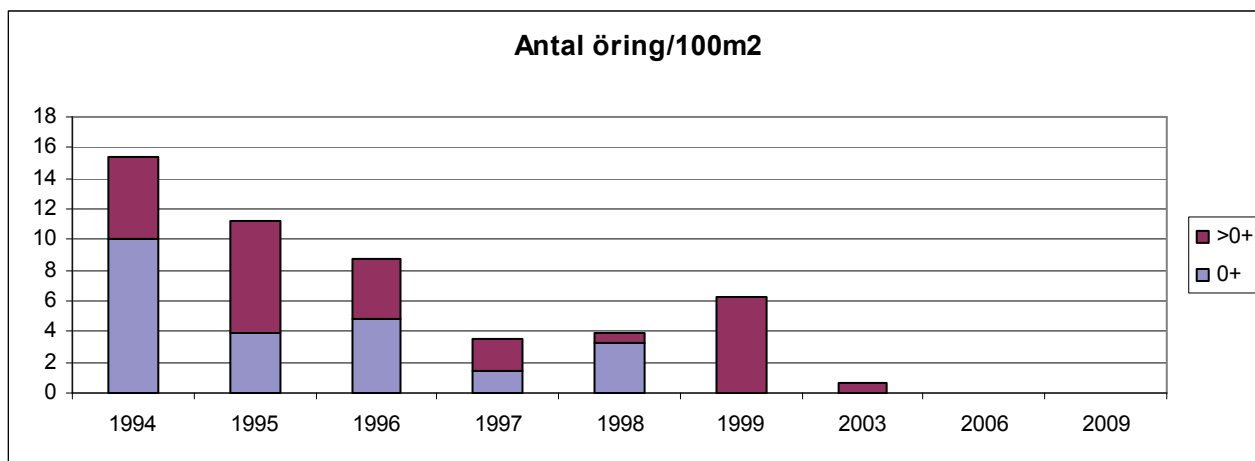
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	D2	BLOCK1 (20-30cm)	D1	BLOCK2 (30-40cm)	D3	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)		
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1	STEN2	2	BLOCK1	3	BLOCK2	2	BLOCK3	1	HÅLL	1
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	D2	ROSETT		MOSSA	D1	PÅV.ALG					
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	1	ROSETT		MOSSA	2	PÅV.ALG					
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		D1	BARRSKOG			BLANDSKOG			KALHYGGE				
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.									
ARTIFICIELL	D2	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AL				NÄST DOM.TRÄDSL: GRAN							
BESKUGGNING: 40	VED I VATTNET (antal): 0				Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0									

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ELRITSA	2	0					
MÖRT	1	0					

108-131/132 Ånimmeån

Åmålsån, Nedströms Larbols kvarn

Storleksfördelning 2009



Totalfångst Beräknat antal N/100m² Slut P-värde

Öring 0+: 0
Öring >0+: 0

Kommentar: Inga öringar fångade! Dessutom har tydligen flodkräftorna helt försvunnit som var talrika här i alla fall i slutet av 90-talet.

VATTENDRAGSNAMN: Kolarebäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Ulricehamn	Kommunnr: 1491	VERKSAMHET/SYFTE: UPPF			
Vattendragskoordinater: X: 642044 Y: 137278	Huvudflodm: 108				
LOKALKOORDINATER: X: 641709 Y: 137507	Biflödesnr: 140				
LOKALNAMN: Hyllsåsen Stryket	Nr: 	Höjd över hav (m): 			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Christian Åberg**DATUM: **2009-09-11**ADRESS/TELE/E-POST: **Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård AB**ORGANISATION/AVD: **Kons****Museig.2, Rum317, 45150 Uddevalla, christian.aberg@milva.se**METOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **2**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> BATTERI <input checked="" type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A): 	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,3	AVFISKAD BREDD (m): 2,3	AVFISKAD YTA (m ²): 92
LOKALENS LÄNGD (40)	Lokalens andel torra partier (%) 	
MAXDJUP (m): 0,38	LOKAL. MEDELBREDD (m): 	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,14	Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>	
LUFTEMP (°C): 20,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 14,0	Klart <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG <input type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input type="checkbox"/>	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

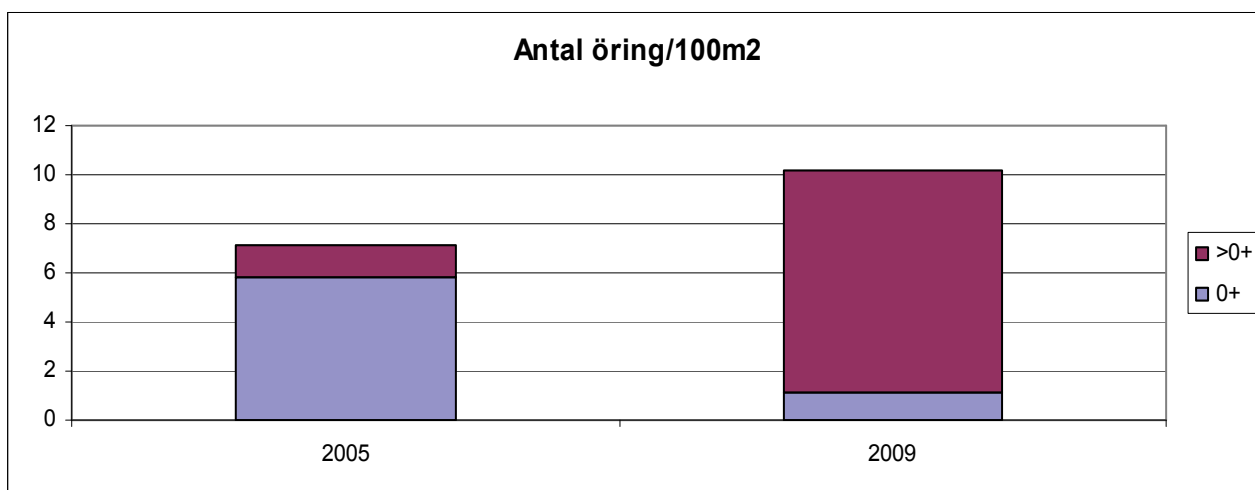
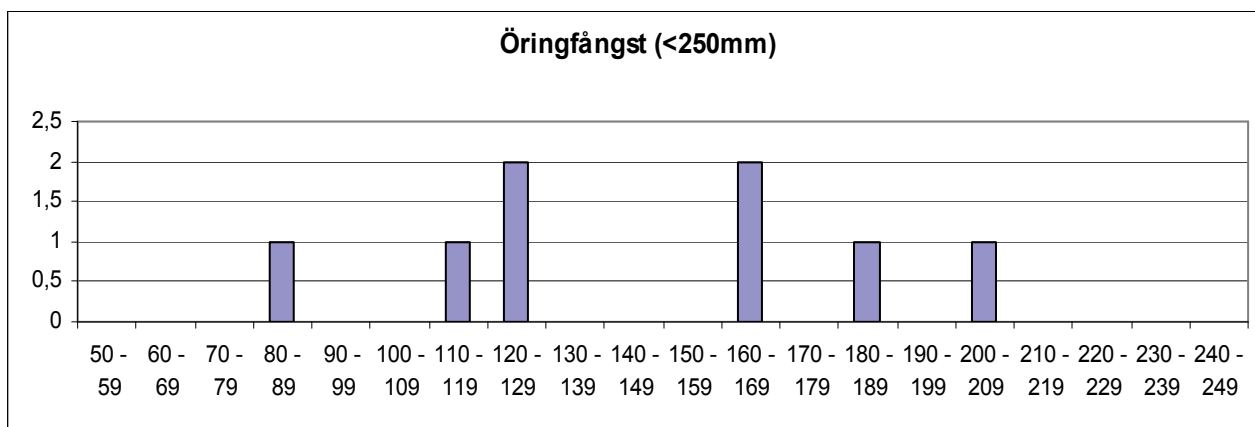
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 1	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 	BLOCK3 	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AL		NÄST DOM.TRÄDSL: BJÖRK					
BESKUGGNING: 40	VED I VATTNET (antal): 0		Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	1	0					
ÖRING >0+	5	2					
ELRITSA	200	0					
SIGNALKRÄFTA	8	7					

108-140 Tidan

Kolarebäcken, Hyllsåsen stryket

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	1	1,0	1,1	1,00
Öring>0+:	7	8,3	9,1	0,84

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Kärraån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Uddevalla	Kommunnr: 1485	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 647573 Y: 126988	Huvudflodornr: 109110				
LOKALKOORDINATER: X: 6477410 Y: 1268170	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Nedre Station, lokal 2	Nr: 2	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 2009-09-18
ADRESS/TELE/E-POST: christian.berg@milva.se	ORGANISATION/AVD: Kons
Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård, Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,4	AVFISKAD BREDD (m): 3,4	AVFISKAD YTA (m ²): 190
LOKALENS LÄNGD (56	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,85	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,25	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 14,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 12,0	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

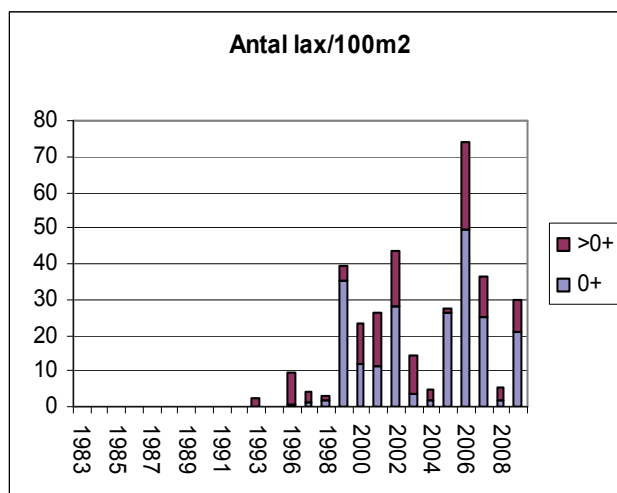
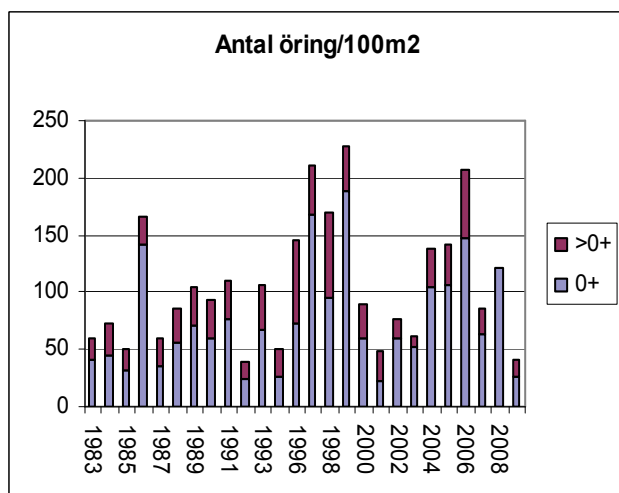
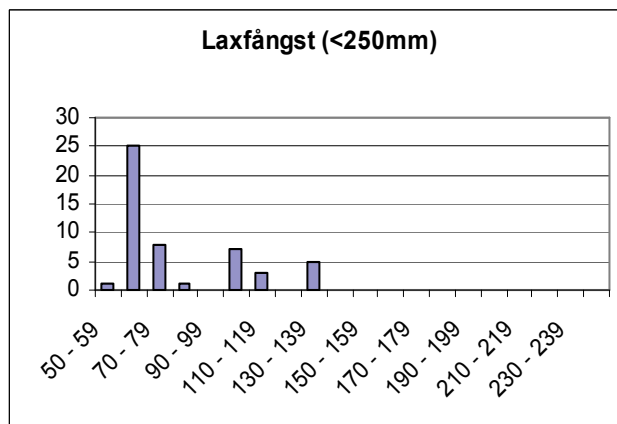
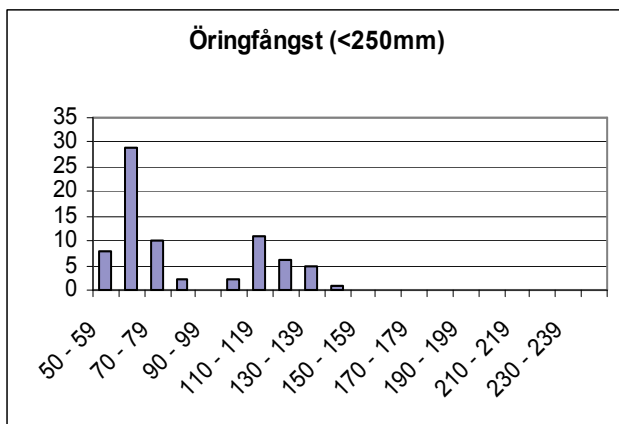
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Al				NÄST DOM.TRÄDSL: Alm			
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 7				Ved i vatten (Antal/100m ²): 3,7				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	34	11	4				
ÖRING >0+	18	6	1				
LAX 0+	20	11	4				
LAX >0+	8	5	2				
ÅL	0	0	1				

109/110 Kärraån

Kärraån, Lokal 2-nedre

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	49	50,9	26,8	0,96
Öring>0+:	25	25,6	13,4	0,98
Lax 0+:	35	39,2	20,6	0,89
Lax>0+:	15	17,6	9,2	0,85

Kommentar: Den förhållandevis låga förekomsten av öring beror sannolikt på att en nedanföriggande bäverdamm varit åtminstone partiellt vandringshinder.

VATTENDRAGSNAMN: Kärraån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Uddevalla	Kommunnr: 1485	VERKSAMHET/SYFTE: RMÖ			
Vattendragskoordinater: X: 647573 Y: 126988	Huvudflodnr: 109110				
LOKALKOORDINATER: X: 6477520 Y: 1268310	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Övre	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Christian Åberg** DATUM: **2009-09-14**

ADRESS/TELE/E-POST: **christian.berg@milva.se 0703-235188** ORGANISATION/AVD: **Kons**

Thorsson&Åberg Miljö och Vattenvård, Museig 2, Rum 317, 45150 Uddevalla METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja** Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,0	AVFISKAD BREDD (m): 4,0	AVFISKAD YTA (m ²): 140	
LOKALENS LÄNGD (35	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,80	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,30	GRUMLIGHET (sätt X): <input type="checkbox"/> Klart <input checked="" type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 14,0	KRAFTIGHET (sätt X): <input type="checkbox"/> Klart <input checked="" type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Kraftigt färgat		
VATTENTEMP (°C): 11,7	VATTENFÄRG (sätt X): <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input type="checkbox"/>	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input type="checkbox"/>	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

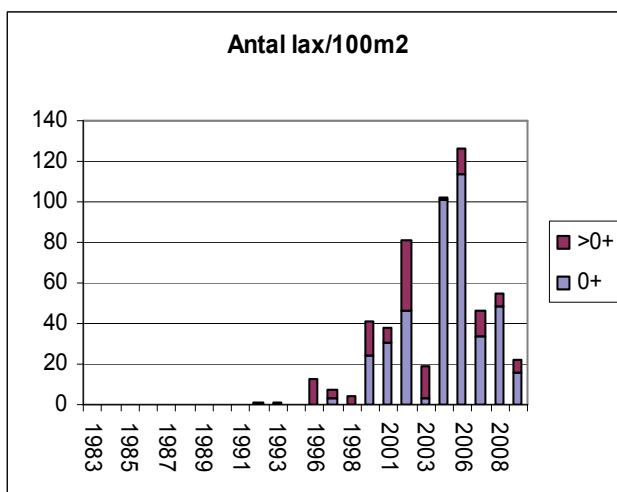
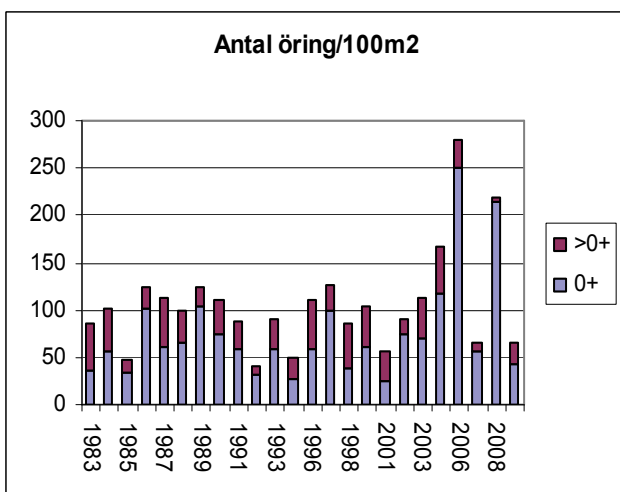
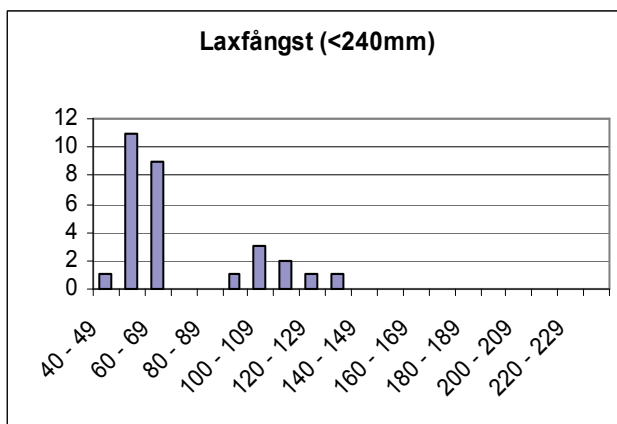
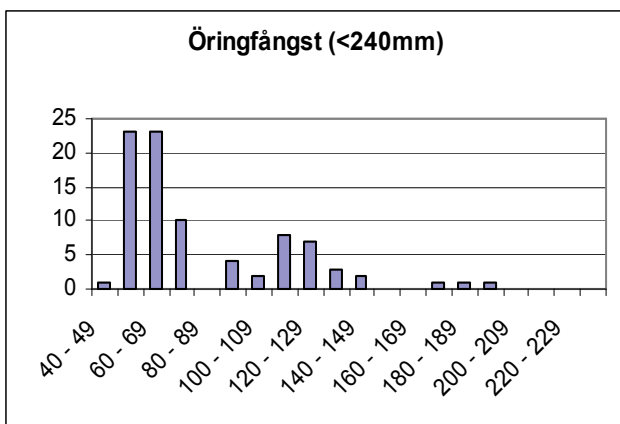
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm) D1	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 2	GRUS 3	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Ask			NÄST DOM.TRÄDSL: AI				
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 3			Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,1					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	38	13	6				
ÖRING >0+	19	8	2				
LAX 0+	13	6	2				
LAX >0+	4	1	3				
ÅL	2	0	0				

109/110 Kärraån

Kärraån, Lokal 1-övre

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	57	60,3	43,1	0,95
Öring>0+:	29	30,4	21,7	0,95
Lax 0+:	21	22,6	16,1	0,93
Lax>0+:	8	8,8	6,3	0,91*

Kommentar: Lägre fångst än tidigare. Troligen beroende på den nedströmsliggande bäverdammen, som fanns där redan 2008. Dammen utgör troligtvis åtminstone ett partiellt vandringshinder.
 * Beroende på låg fångstbarhet av äldre laxungar användes estimatet i stället för Zipp-värdet.

VATTENDRAGSNAMN: Taske å				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Munkedal	Kommunnr: 1430	VERKSAMHET/SYFTE:			
Vattendragskoordinater: X: 648629 Y: 126044	Huvudflodnr: 109110				
LOKALKOORDINATER: X: 6486100 Y: 1260700	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: KOLONIOMRÅDET	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Lars Thorsson, Jonathan Thorsson	DATUM: 2009-08-27
ADRESS/TELE/E-POST: Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård	ORGANISATION/AVD: Kons
Museig. 2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja** Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 500	Strömstyrka (A): 0,5	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,3	AVFISKAD BREDD (m): 4,3	AVFISKAD YTA (m ²): 211	
LOKALENS LÄNGD (49)	Lokalens andel torra partier (%) 0		
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,30	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 17,2	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 15,2	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input type="checkbox"/>	Vattenhastighet: <input type="checkbox"/> m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG <input type="checkbox"/>	Vattenföring: 0,3 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär <input type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

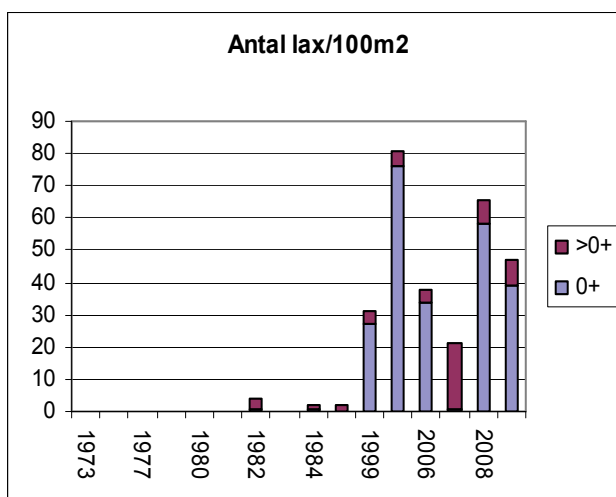
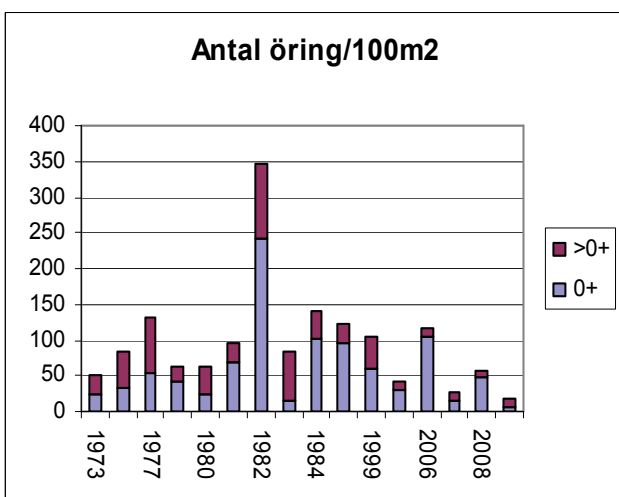
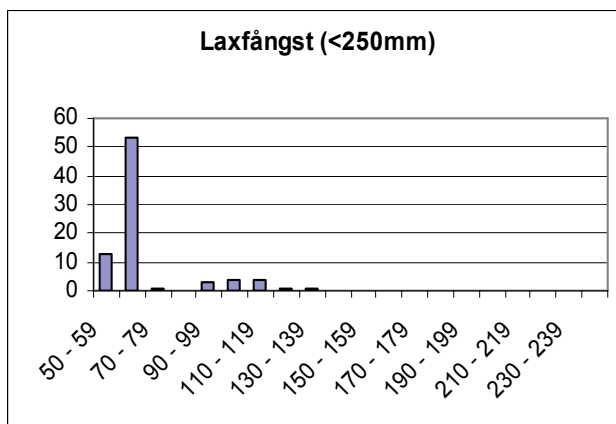
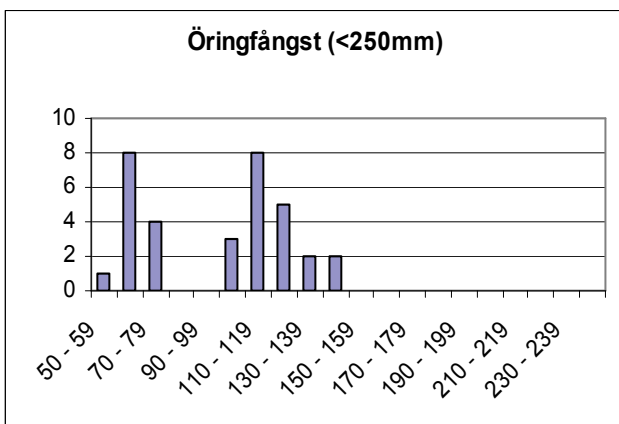
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3 1	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG D1			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG 2			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT D1	DOMIN.TRÄDSLAG:				NÄST DOM.TRÄDSL:			
BESKUGGNING: 50	VED I VATTNET (antal): 2				Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,9				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	9	3	1				
ÖRING >0+	13	6	2				
LAX 0+	33	25	9				
LAX >0+	6	5	2				
SKRUBBA	15	7	5				
ÅL	0	1	1				

109/110 Taske å

Taskeå, Koloniområdet

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	13	13,5	6,4	0,96
Öring>0+:	21	22,6	10,7	0,93
Lax 0+:	67	82,0	38,9	0,82
Lax>0+:	13	17,1	8,1	0,76

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Taske å				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Munkedal	Kommunnr: 1430	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 648629 Y: 126044	Huvudflodrom: 109110				
LOKALKOORDINATER: X: 6486100 Y: 1261500	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Hensbackabäcken	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Lars Thorsson**DATUM: **2009-08-16**ADRESS/TELE/E-POST: **lars.thorsson@milva.se 0703-235188**ORGANISATION/AVD: **Kons**METOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 500	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,8	AVFISKAD BREDD (m): 2,8	AVFISKAD YTA (m ²): 132			
LOKALENS LÄNGD (47)	Lokalens andel torra partier (%) 5				
MAXDJUP (m): 0,60	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,20	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	Klart Grumligt Mycket grumligt			
LUFTEMP (°C): 17,5	VATTENTEMP (°C): 14,8	Klart Färgat Kraftigt färgat			
VATTENTEMP (°C): 14,8		VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: 0,25 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

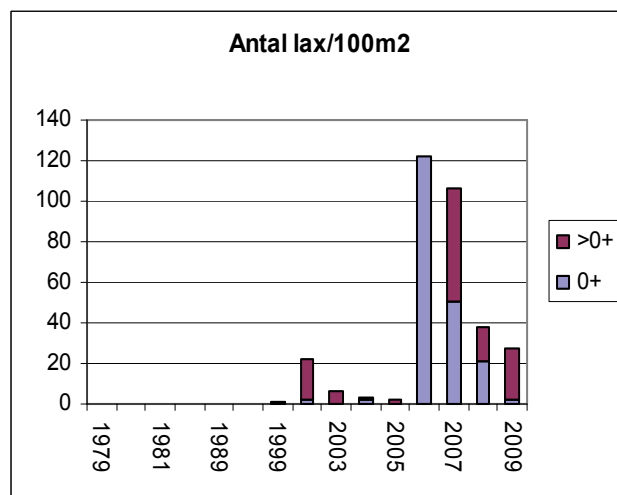
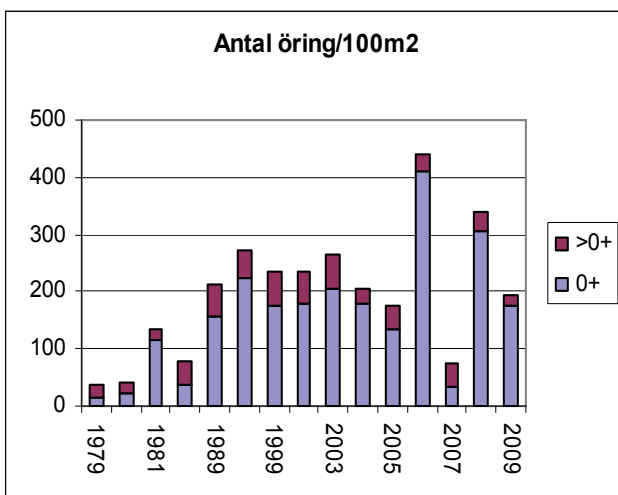
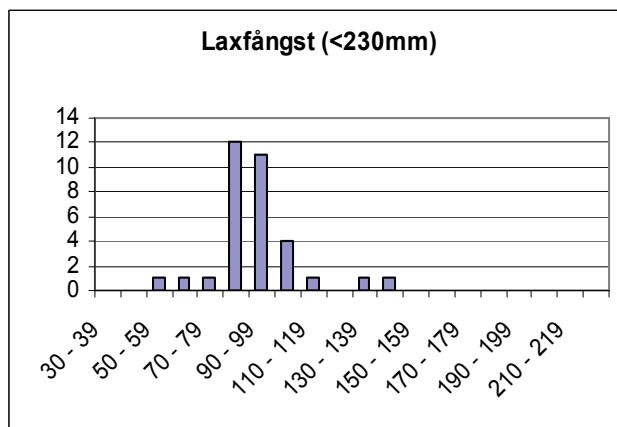
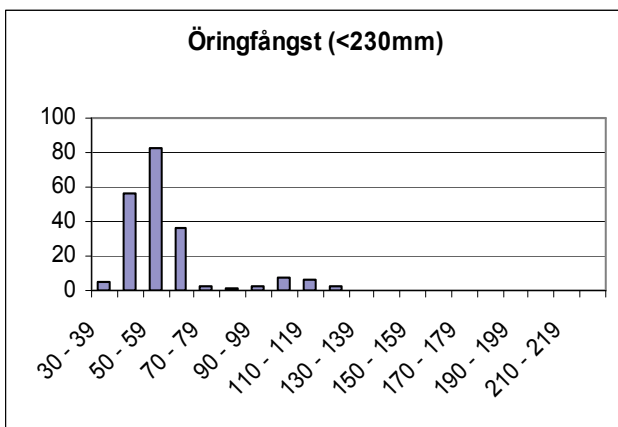
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm) D3	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 2	BLOCK3 2	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 0	FLYTBL 0	SLINGE 0	ROSETT 0	MOSSA 0	PÅV.ALG 0			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AL		NÄST DOM.TRÄDSL: HÄGG					
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 3		Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,3						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	93	55	34				
ÖRING >0+	12	6	3				
LAX 0+	3	0	0				
LAX >0+	13	9	8				
LAX X ÖRING	1	0	0				
NEJONÖGA	0	1	0				

109/110 Taske å

Taskeå-Hensbackabäcken

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	182	232,9	176,5	0,78
Öring>0+:	21	24,0	18,2	0,88
Lax 0+:	3	3,0	2,3	1,00
Lax>0+:	30	33,0	25,0	0,91*

Kommentar: *Fångstbarheten på de äldre laxungarna var så låg att estimatet använts i diagrammet i stället för Zipp-värdet.

VATTENDRAGSNAMN: Madbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Dals Ed	Kommunnr: 1438	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 6529800 Y: 1272350	Huvudflodnr: 110				
LOKALKOORDINATER: X: 6529800 Y: 1272350				Biflödesnr: 	
LOKALNAMN: Uddalen			Nr: 	Höjd över hav (m): 	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 20090921
ADRESS/TELE/E-POST: christian.berg@milva.se 0703-235188	ORGANISATION/AVD: Kons
Thorsson&Åberg Miljö och Vattenvård Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> BATTERI <input checked="" type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A): 	Pulsfrekvens (Hz): 	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,5	AVFISKAD BREDD (m): 4,5	AVFISKAD YTA (m ²): 225	
LOKALENS LÄNGD (50)	Lokalens andel torra partier (%) 		
MAXDJUP (m): 0,30	LOKAL. MEDELBREDD (m): 		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,10	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 11,7	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 10,0	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input type="checkbox"/>	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär <input type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

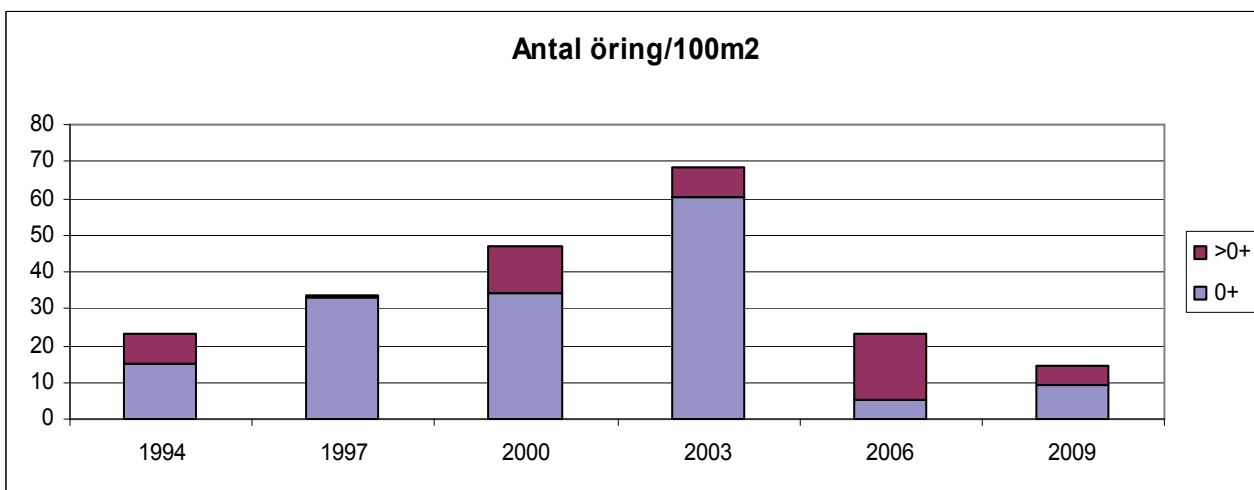
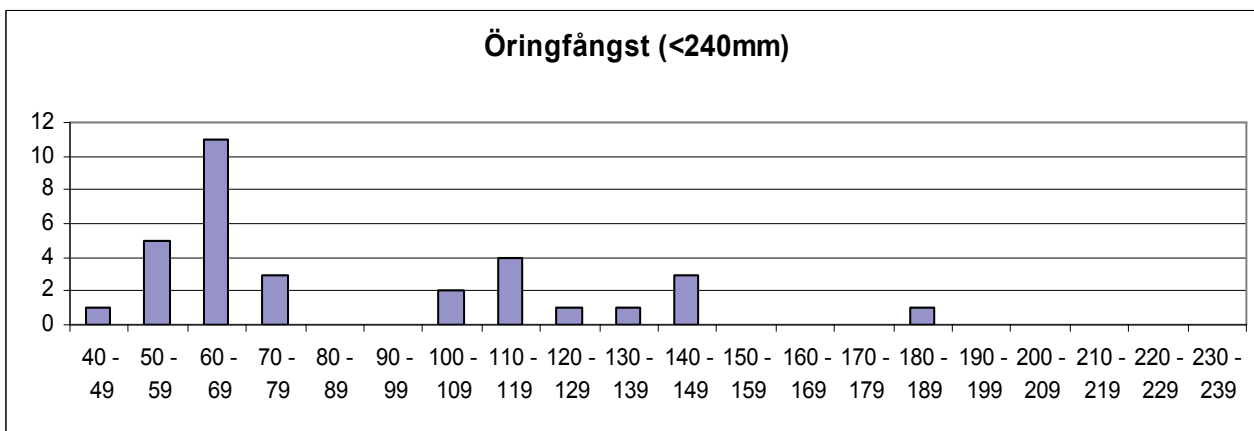
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.			
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 5			Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,2					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	15	4	1				
ÖRING >0+	10	2	0				
ELRITSA	1	4	4				
NEJONÖGA	1	0	0				

110 Örekilsälven

Madbäcken, Uddalen

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	20	20,4	9,1	0,98
Öring>0+:	12	12,0	5,4	1,00

Kommentar: Relativt låg förekomst av öring. Nedfallna träd omöjliggjorde fiske på ca 10% av sträckan. Bör kollas!

VATTENDRAGSNAMN: Martas bäck			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Vänersborg	Kommunnr: 1487	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU		
Vattendragskoordinater: X: 6504400 Y: 1289350	Huvudflodnr: 110			
LOKALKOORDINATER: X: 6504400 Y: 1289350		Biflödesnr: 		
LOKALNAMN: Uppströms Kvarnemadssjön		Nr: 	Höjd över hav (m): 	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Christian Åberg**DATUM: **2009-09-14**ADRESS/TELE/E-POST: **Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård**ORGANISATION/AVD: **Kons****Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla 0703-235188**METOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> BATTERI <input checked="" type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A): 	Pulsfrekvens (Hz): 	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,1	AVFISKAD BREDD (m): 2,1	AVFISKAD YTA (m ²): 76	
LOKALENS LÄNGD (36)	Lokalens andel torra partier (%) 		
MAXDJUP (m): 0,35	LOKAL. MEDELBREDD (m): 		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,08	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 13,2	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 12,2	VATTENFÄRG (sätt X): <input type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Kraftigt färgat <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG <input type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär <input type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

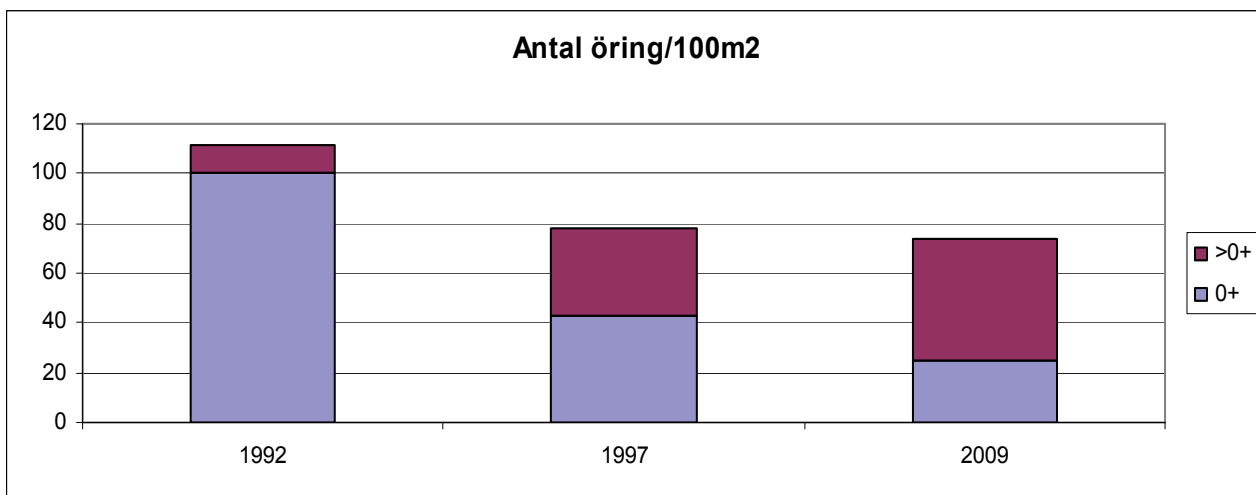
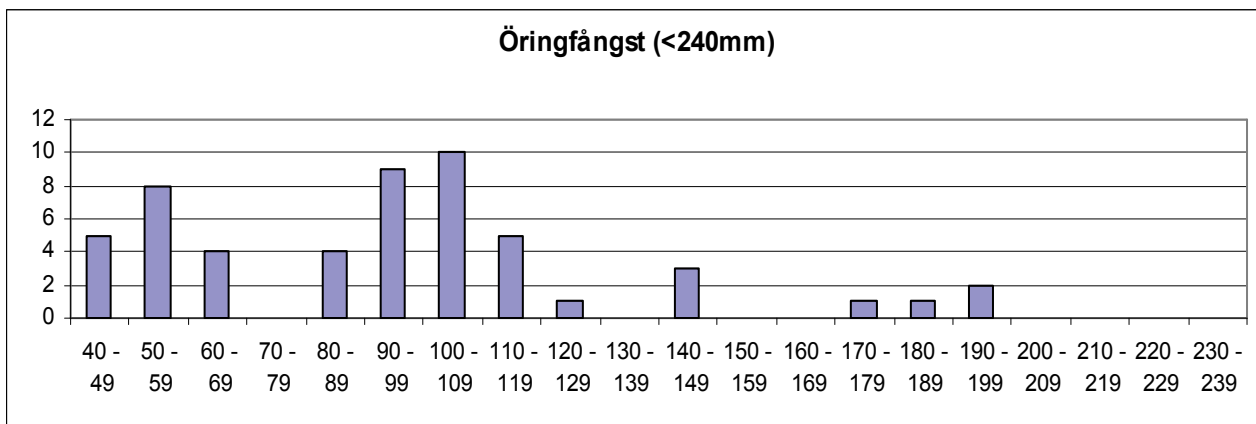
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm) D1	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 2	GRUS 3	STEN1 2	STEN2 	BLOCK1 	BLOCK2 	BLOCK3 	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D2	PÅV.ALG D1			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG 2			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1		BARRSKOG 		BLANDSKOG 		KALHYGGE 		
ÅKER 	ÄNG 	HED 	MYR 	KALFJÄLL 	BERG/BLOCKM. 				
ARTIFICIELL D2	ANNAT 		DOMIN.TRÄDSLAG: Björk			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran			
BESKUGGNING: 40	VED I VATTNET (antal): 11			Ved i vatten (Antal/100m ²): 14,6					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	11	3	3				
ÖRING >0+	23	13	0				
ELRITSA	1	0	0				

110 Örekilsälven

Martas bäck, Uppströms Kvarnemadsjön

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	17	18,8	24,9	0,90
Öring >0+:	36	37,1	49,1	0,97

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Töftedalsån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Dals Ed	Kommunnr: 1438	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 652218 Y: 126897	Huvudflodornr: 110				
LOKALKOORDINATER: X: 6522300 Y: 1268850	Biffödesnr:				
LOKALNAMN: Heden	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 2009-09-18
ADRESS/TELE/E-POST: christian.oberg@milva.se	ORGANISATION/AVD: KONS
Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård, Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Ja**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 9,1	AVFISKAD BREDD (m): 9,1	AVFISKAD YTA (m ²): 182
LOKALENS LÄNGD (20)	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,37	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,18	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 14,1	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 10,7	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input type="checkbox"/>	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär <input type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

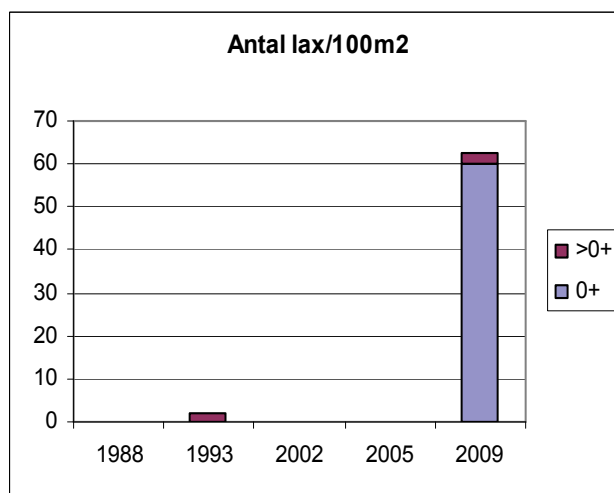
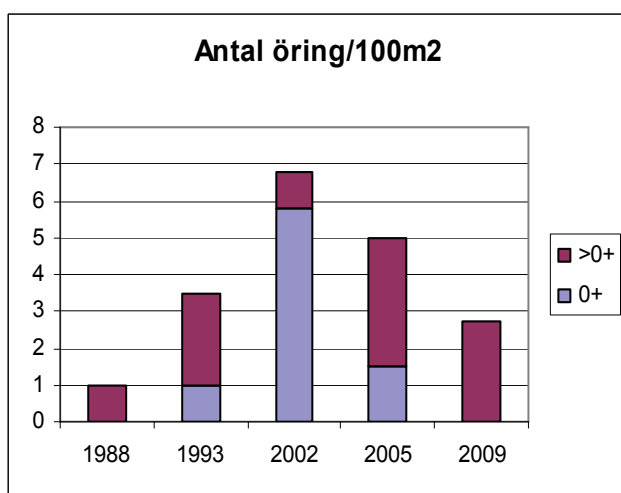
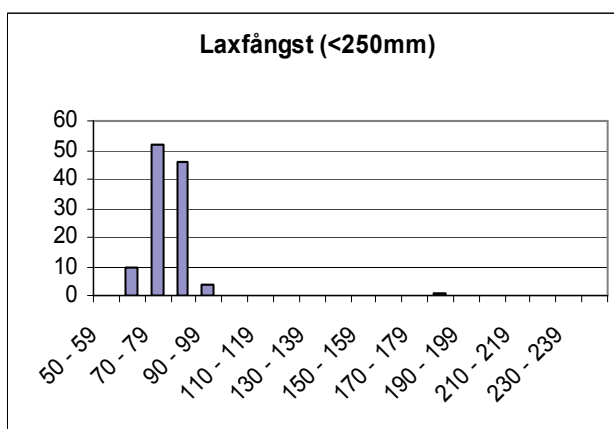
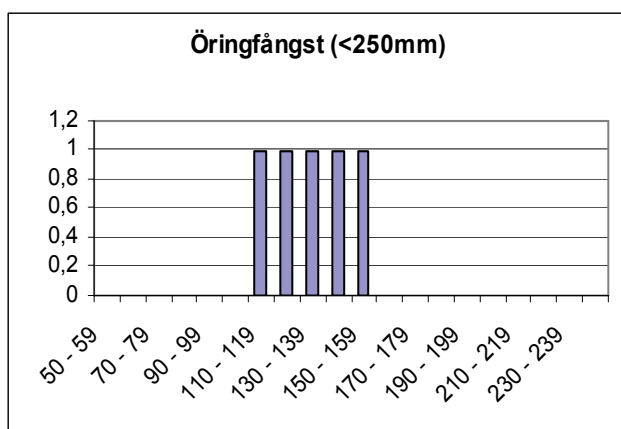
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 1	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Asp					
BESKUGGNING: 25	VED I VATTNET (antal): 5		Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,7						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
LAX 0+	85	19	4				
LAX >0+	5	0	0				
ÖRING 0+	0	0	0				
ÖRING >0+	5	0	0				
ELRITSA	6	1	2				
FÄRNA	1	0	0				

110 Örekilsälven

Töftedalsån, Heden

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring>0+:	5	5,0	2,7	1,00
Lax 0+:	108	109,2	60,0	0,99
Lax>0+:	5	5,0	2,7	1,00

Kommentar: God förekomst av laxungar. Dessutom fångades en färna!

VATTENDRAGSNAMN: Töftedalsån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Dals Ed	Kommunnr: 1438	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 652218 Y: 126897	Huvudflodornr: 110				
LOKALKOORDINATER: X: 6535000 Y: 1268550	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Lägren Övre	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 20090921
ADRESS/TELE/E-POST: christian.berg@milva.se 0703-741001	ORGANISATION/AVD: Kons
METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>	

ANTAL UTFISKNINGAR: **2**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 8,1	AVFISKAD BREDD (m): 8,1	AVFISKAD YTA (m ²): 348
LOKALENS LÄNGD (43)	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,69	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,13	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 12,3	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 10,0	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

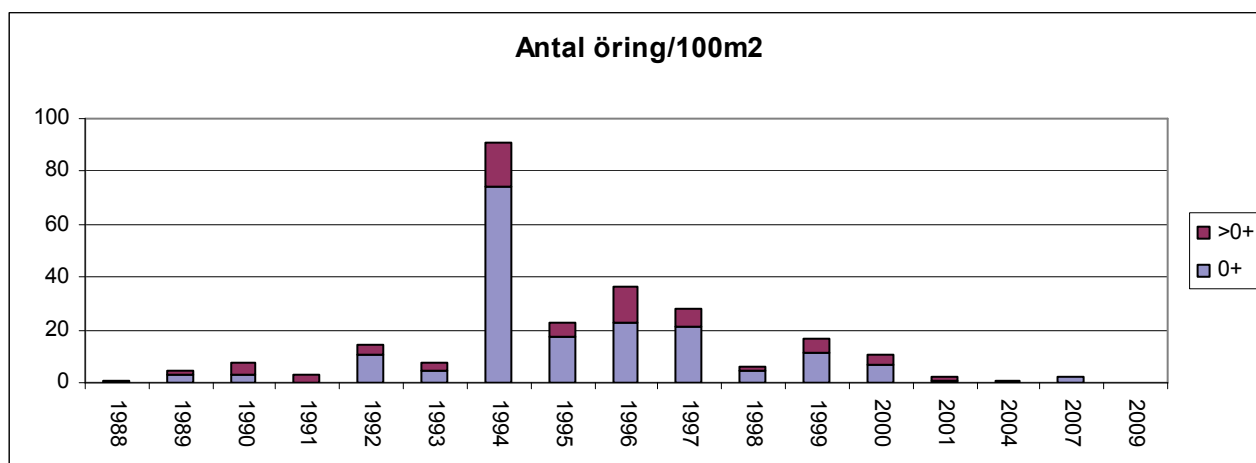
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D2	STEN2 (10-20 cm) D1	BLOCK1 (20-30cm) D3	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG	BLANDSKOG D1	KALHYGGE D2						
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AL				NÄST DOM.TRÄDSL: BJÖRK				
BESKUGGNING: 30	VED I VATTNET (antal): 0				Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
INGEN FÅNGST							

110 Örekilsälven

Töftedalsån, Lågren övre

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:		0		
Öring >0+:		0		

Kommentar: Ingen fisk fångad! Ett redan tynande bestånd av öring verkar nu helt försvunnet. Återintroduktion?

VATTENDRAGSNAMN: Vrångsbäcken, Sandåkersbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Dals Ed	Kommunnr: 1438	VERKSAMHET/SYFTE: UPPF			
Vattendragskoordinater: X: 6539110 Y: 1268095	Huvudflodornr: 110				
LOKALKOORDINATER: X: 6339350 Y: 1268800	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Mullkallsäter	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 2008-08-25
ADRESS/TELE/E-POST: christian.oberg@milva.se	ORGANISATION/AVD: Kons
Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård, Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **2**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,4	AVFISKAD BREDD (m): 3,4	AVFISKAD YTA (m ²): 170
LOKALENS LÄNGD (50	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,75	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,19	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 18,2	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 14,3	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input type="checkbox"/>	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär <input type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

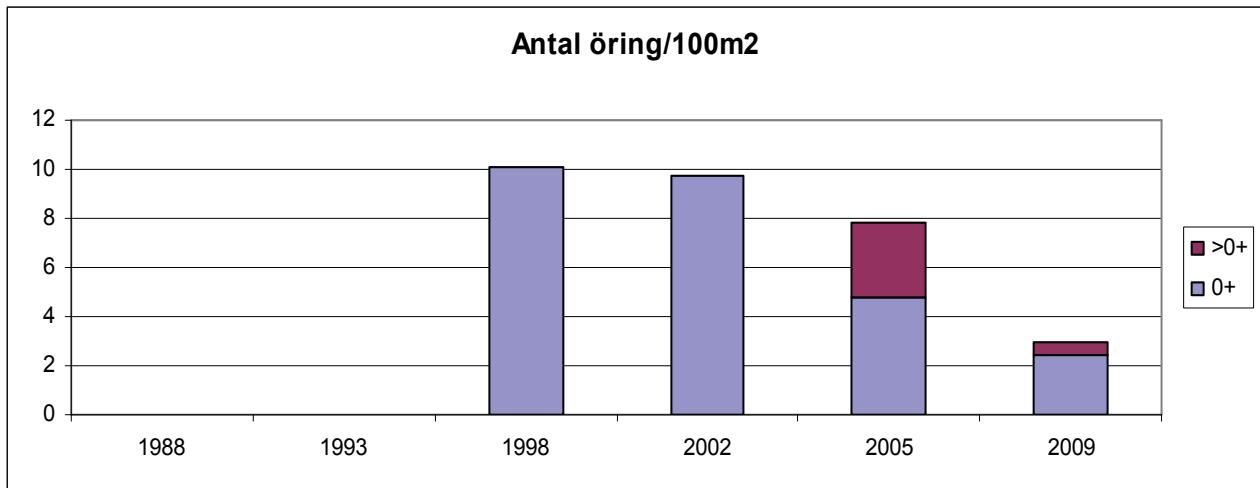
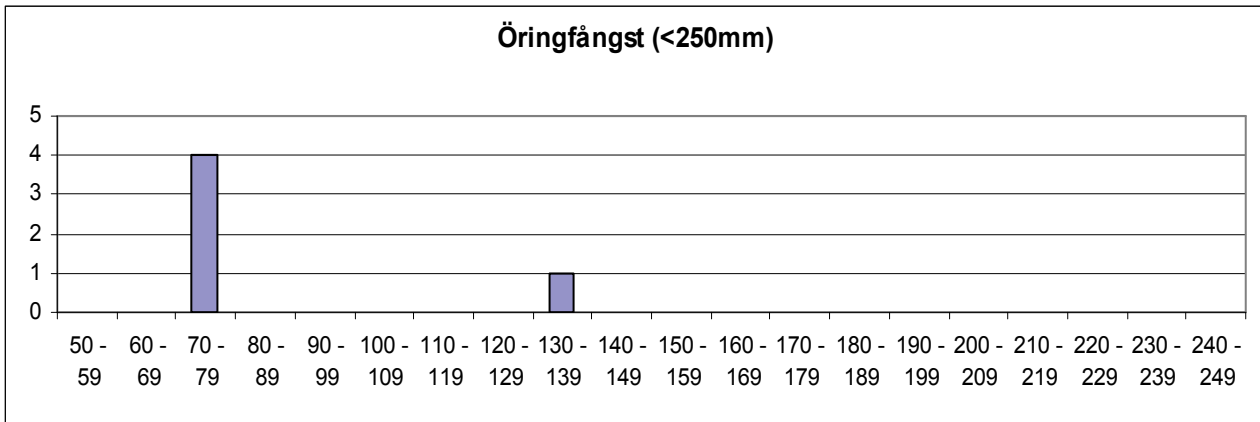
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE D1	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE 1	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D2	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Björk			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran			
BESKUGGNING: 50	VED I VATTNET (antal): 7			Ved i vatten (Antal/100m ²): 4,1					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	4	0					
ÖRING >0+	1	0					

110 Örekilsälven

Vrångsbäcken, Mullkallsäter

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	4	4,0	2,4	1,00
Öring >0+:	1	1,0	0,6	1,00

Kommentar: Ett svagt bestånd som blivit ännu svagare. Biotopen är heller inte optimal där sand dominerar starkt som bottenstruktur.

VATTENDRAGSNAMN: Örekilsälven				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Dals Ed	Kommunnr: 1438	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 648677	Y: 125928	Huvudflodnr: 110			
LOKALKOORDINATER: X: 6525000	Y: 1271150	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Nedan bron Gesäter	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 2009-09-21
ADRESS/TELE/E-POST: christian.aber@milva.se 0703-235188	ORGANISATION/AVD: Kons
METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>	

ANTAL UTFISKNINGAR: 3

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): ja

Avstängt fiske (Ja/Nej): nej

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A): Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 15,0	AVFISKAD BREDD (m): 15,0
LOKALENS LÄNGD (): 15	Lokalens andel torra partier (%)
MAXDJUP (m): 0,59	LOKAL. MEDELBREDD (m): LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,21	Klart Grumligt Mycket grumligt
LUFTEMP (°C): 12,1	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>
VATTENTEMP (°C): 9,5	Klart Färgat Kraftigt färgat
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn <input checked="" type="checkbox"/>	

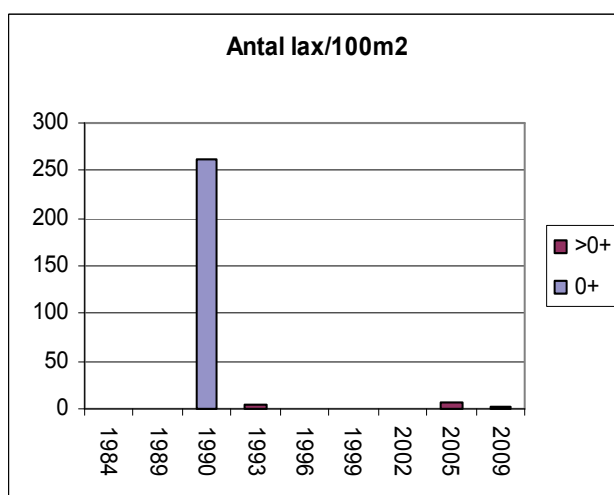
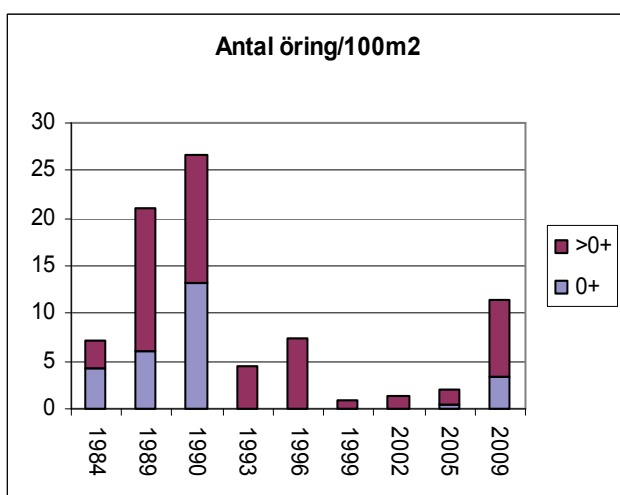
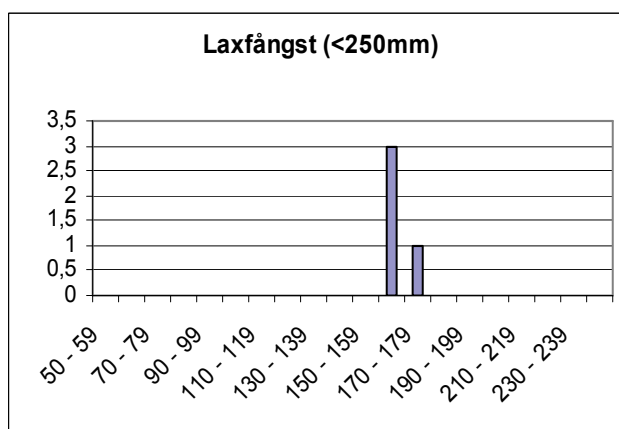
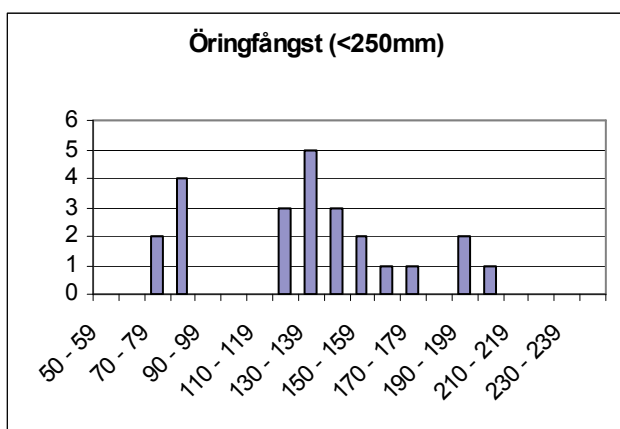
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm) D2	BLOCK2 (30-40cm) D1	BLOCK3 (40-200cm) D3	HÅLL (>200cm)	
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1	STEN2	BLOCK1 2	BLOCK2 3	BLOCK3 2	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D2	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG				
FOREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 1	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG	BLANDSKOG D1	KALHYGGE D2						
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: ALM				NÄST DOM.TRÄDSL: GRAN				
BESKUGGNING: 20	VED I VATTNET (antal): 2	Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,9								

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	3	2	1				
ÖRING >0+	14	3	1				
LAX 0+	0	0	0				
LAX >0+	2	2	0				
ELRITSA	6	5	4				

110 Örekilsälven

Örekilsälven, Nedan bron Gesäter

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	6	7,6	3,4	0,79
Öring>0+:	18	18,3	8,1	0,99
Lax 0+:	0			
Lax>0+:	4	4,4	1,9	0,92

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Örekilsälven				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Dals Ed	Kommunnr: 1438	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 648677	Y: 125928	Huvudflodmr: 110			
LOKALKOORDINATER: X: 6536400	Y: 1278800	Biflödesnr:			
LOKALNAMN: Torpfors	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg

DATUM: 2009-09-20

ADRESS/TELE/E-POST: christian.oberg@milva.se 0703-235188

ORGANISATION/AVD: Kons

METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: 3

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): Ja

Avstängt fiske (Ja/Nej): Nej

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 600	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 9,5	AVFISKAD BREDD (m): 9,5	AVFISKAD YTA (m ²): 223	
LOKALENS LÄNGD (m): 23,5	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,90	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,23	GRUMLIGHET (sätt X): <input type="checkbox"/> Klart <input checked="" type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 13,7	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 10,2	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

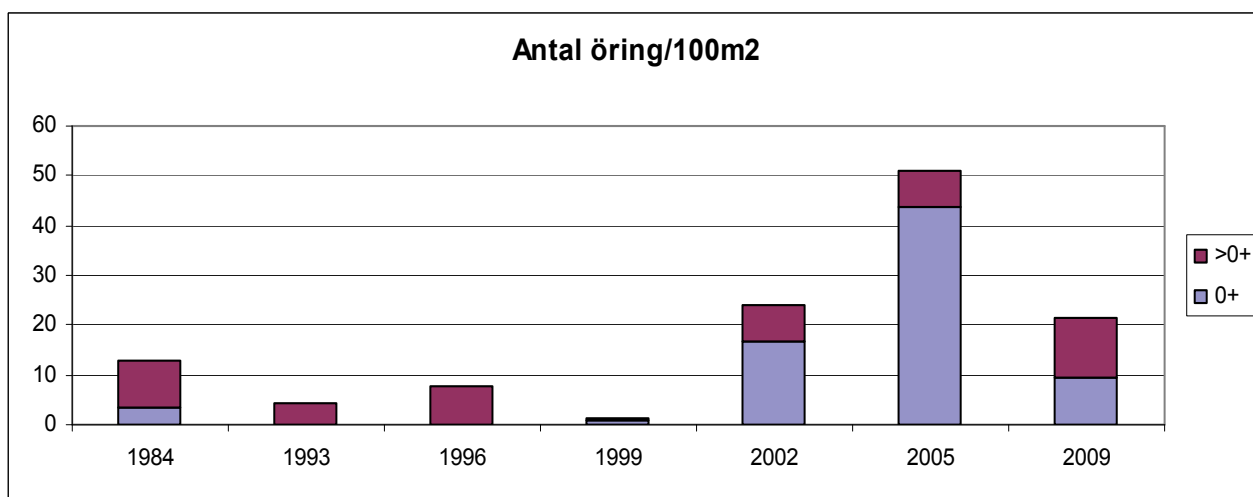
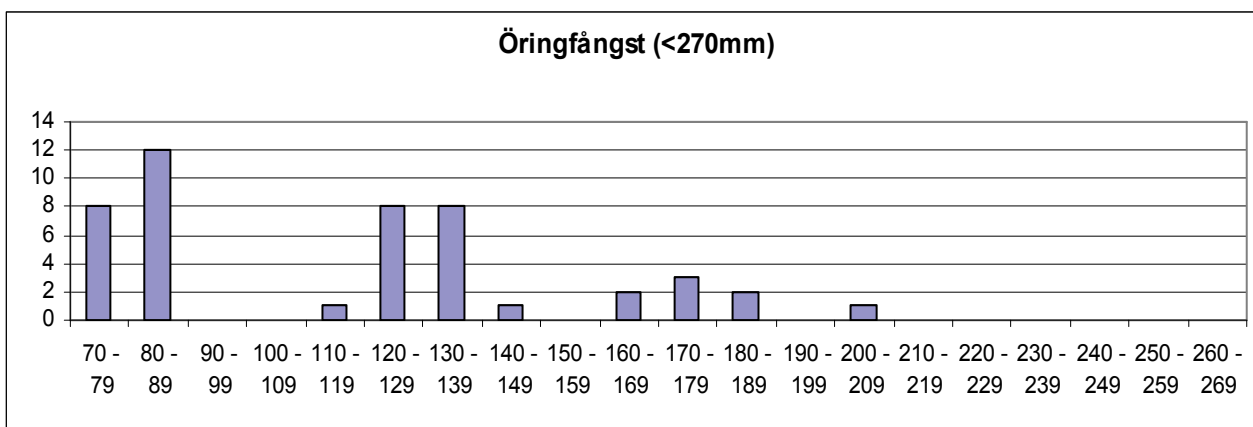
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1	STEN2 2	BLOCK1 3	BLOCK2 2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG D2			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG 1			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL D2	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: ASP			NÄST DOM.TRÄDSL: AL				
BESKUGGNING: 20	VED I VATTNET (antal): 4			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,8					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	14	4	2				
ÖRING >0+	25	2	0				
FLODKRÄFTA	2	1	3				

110 Örekilsälven

Örekilsälven, Torpfors

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	20	20,9	9,3	0,96
Öring >0+:	27	27,0	12,1	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Broälven				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Lysekil	Kommunnr: 1484	VERKSAMHET/SYFTE: RMÖ			
Vattendragskoordinater: X: 648343 Y: 124629	Huvudflodmr: 110111				
LOKALKOORDINATER: X: 6490220 Y: 1250240	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Lokal 1 (Hallind)	Nr: 125	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Gerhard Sandell/Jenny Bälter	DATUM: 2009-09-07
ADRESS/TELE/E-POST: BioFactum, Sjun dhult 409, 59894 Vimmerby	ORGANISATION/AVD: KONS
biofactum@telia.com; 0492-12828; 070-5215836	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 500	Strömstyrka (A): 1	Pulsfrekvens (Hz): 50			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,0	AVFISKAD BREDD (m): 2,0	AVFISKAD YTA (m ²): 86			
LOKALENS LÄNGD (43	Lokalens andel torra partier (%) 2				
MAXDJUP (m): 0,48	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,21	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LUFTEMP (°C): 14,2	Klart		Grumligt	Mycket grumligt	
VATTENTEMP (°C): 13,1	Klart		Färgat	Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: 0,35 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: 0,15 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

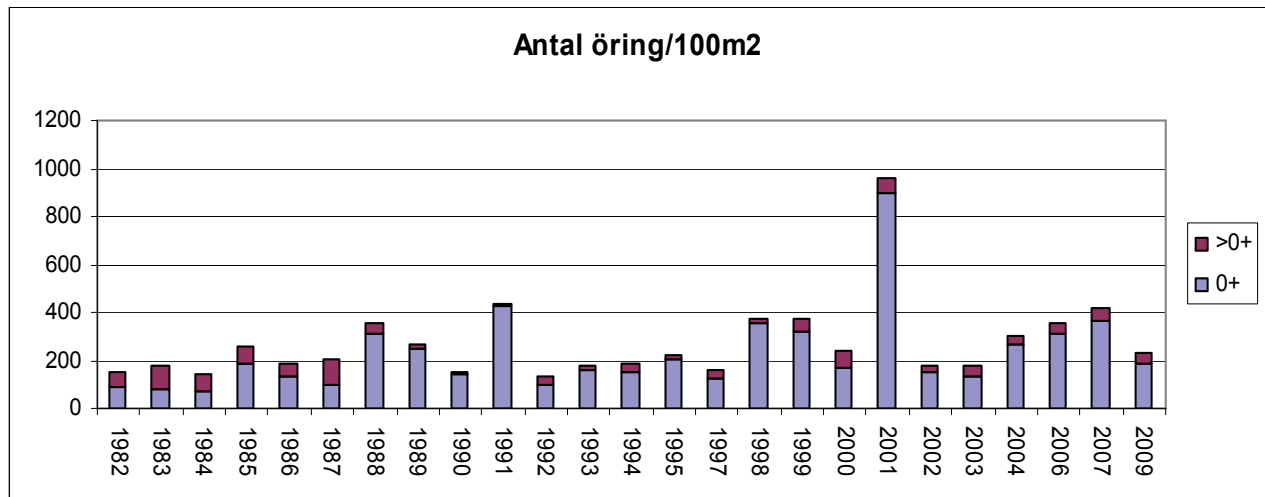
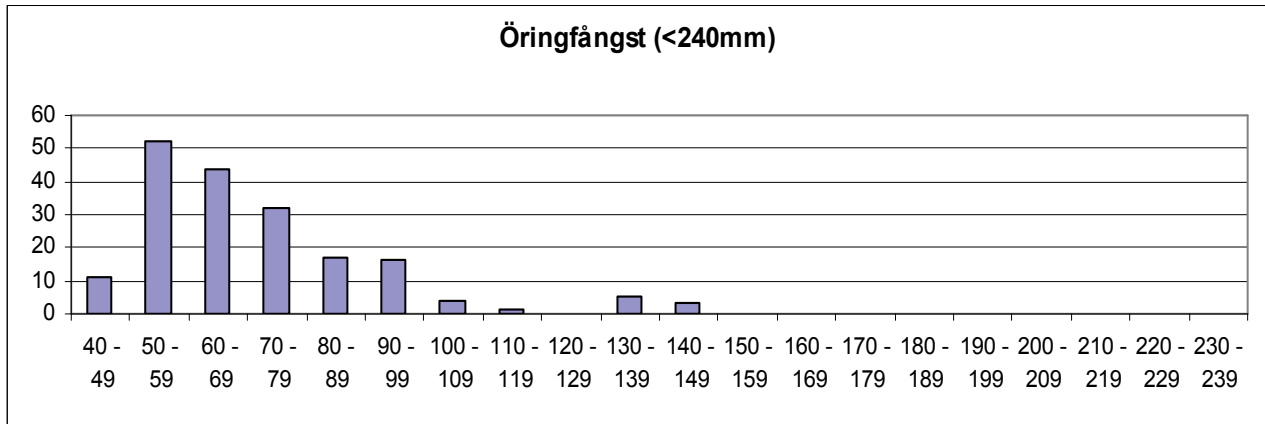
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 2	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3	HÅLL 0
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 0	FLYTBL 0	SLINGE 0	ROSETT 0	MOSSA 1	PÅV.ALG 0			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D2	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D1	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Ask					
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 6		Ved i vatten (Antal/100m ²): 7,0						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	106	32	14				
ÖRING >0+	18	12	3				

110/111 Broälven

Broälven, Lokal 1-Hallind

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	152	158,3	184,1	0,96
Öring >0+:	33	37,0	43,0	0,89

Kommentar: Höga tätheter som vanligt. Svårt dock att bestämma var åldersgränsen mellan 0+ och äldre öringar går.

VATTENDRAGSNAMN: Hämmesån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Strömstad	Kommunnr: 1486	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 654022 Y: 124325	Huvudflodornr: 111				
LOKALKOORDINATER: X: 6539740 Y: 1243460	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Ödegården	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 2009-09-17
ADRESS/TELE/E-POST: christian.berg@milva.se	ORGANISATION/AVD: Kons
Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård, Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> x BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 9,5	AVFISKAD BREDD (m): 9,5	AVFISKAD YTA (m ²): 285
LOKALENS LÄNGD (30)	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,40	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,19	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 13,7	GRUMLIGHET (sätt X): x	
VATTENTEMP (°C): 9,2	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X):	x

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS x	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG x	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär x	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

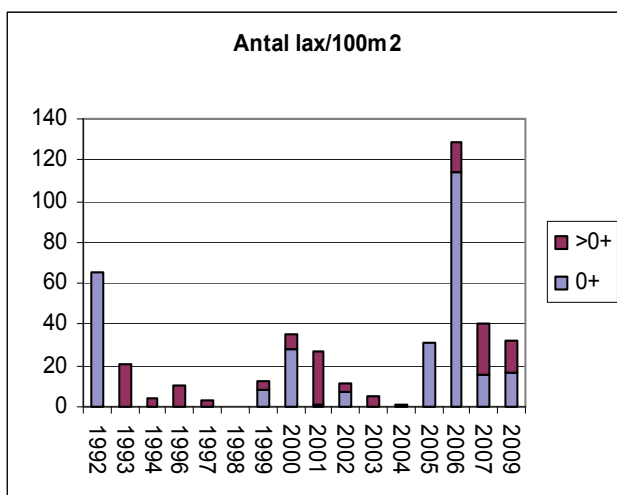
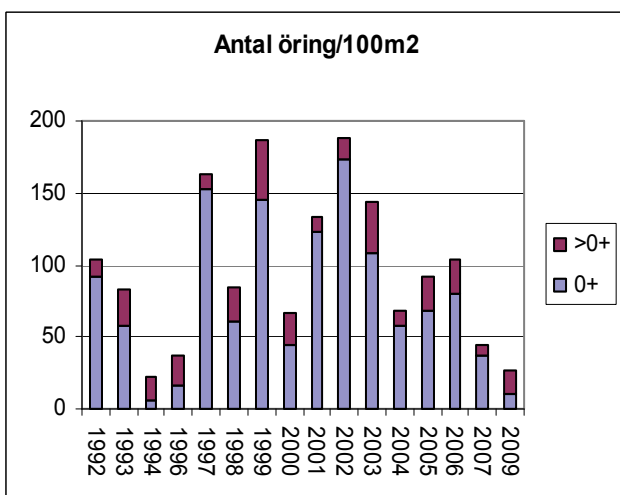
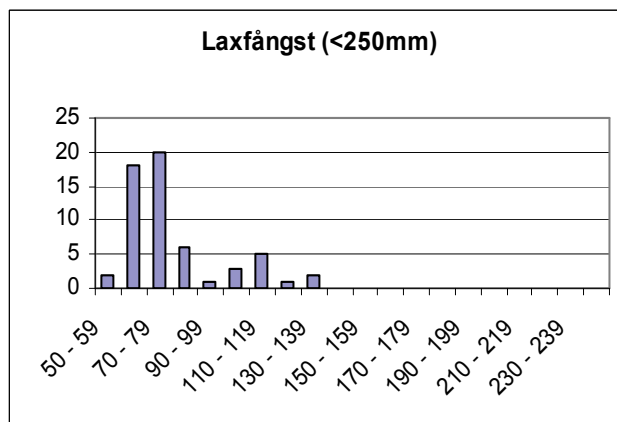
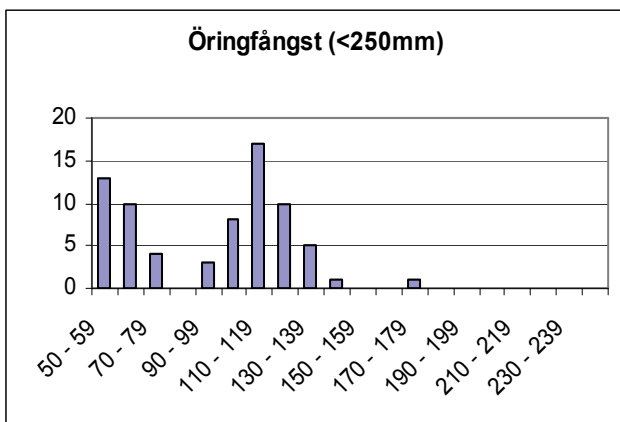
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm) D2	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1 2	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL:					
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 8		Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,8						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	16	7	4				
ÖRING >0+	36	8	1				
LAX 0+	31	11	4				
LAX >0+	9	3	0				
ELRITSA	2	0	0				
ÅL	0	1	0				

111 Strömsån

Hämmensån, Ödegården

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	27	30,5	10,7	0,89
Öring>0+:	45	45,3	15,9	0,99
Lax 0+:	46	48,2	16,9	0,95
Lax>0+:	12	12,1	4,3	0,99

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Hämnesån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: STRÖMSTAD	Kommunnr: 1486	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 654022 Y: 124325	Huvudflodnr: 111				
LOKALKOORDINATER: X: 6536050 Y: 1243120	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Tohåttet	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Lars Thorsson	DATUM: 2009-09-11
ADRESS/TELE/E-POST: Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård	ORGANISATION/AVD: Kons
Museig. 2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 700	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 6,5	AVFISKAD BREDD (m): 6,5	AVFISKAD YTA (m ²): 280
LOKALENS LÄNGD (43)	Lokalens andel torra partier (%) 2	
MAXDJUP (m): 0,70	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,35	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 14,7	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 12,7	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: 0,4 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

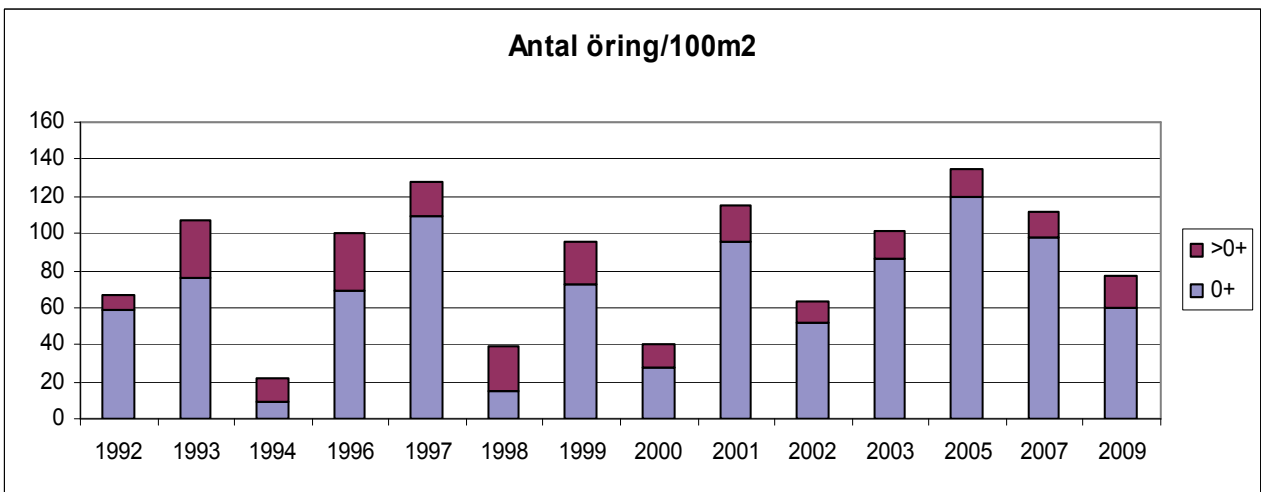
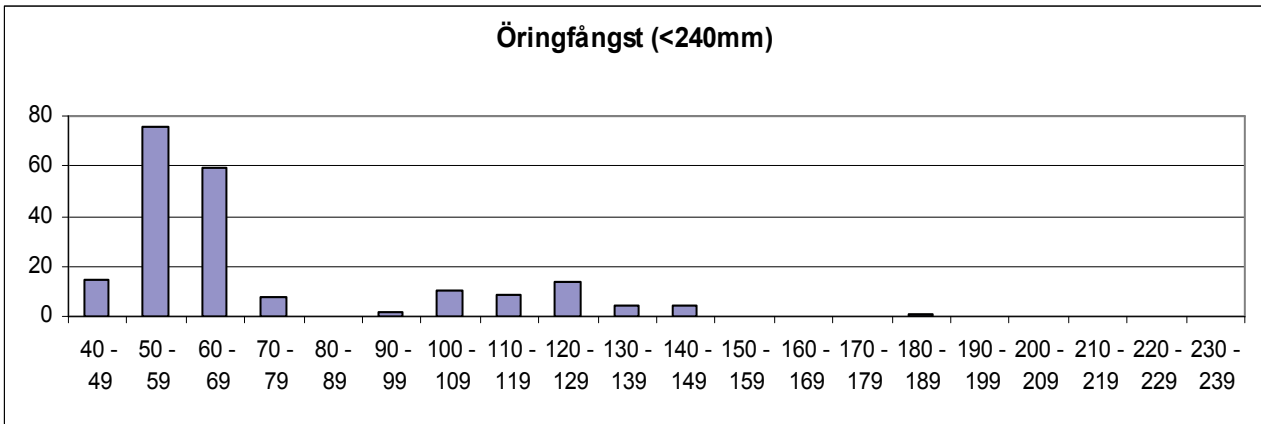
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 2	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3 1	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. D3	FLYTBL	SLINGE D2	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 1	FLYTBL	SLINGE 1	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG D1	BLANDSKOG	KALHYGGE D2					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Gran		NÄST DOM.TRÄDSL: AI					
BESKUGGNING: 50	VED I VATTNET (antal): 6		Ved i vatten (Antal/100m ²): 2,1						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	109	31	18				
ÖRING >0+	26	12	6				
ELRITSA	9	13	6				

111 Strömsån

Hämmesån, Tohåltet

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	158	166,2	59,5	0,95
Öring >0+:	44	49,3	17,6	0,89

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Strömsån				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Strömstad	Kommunnr: 1486	VERKSAMHET/SYFTE:			
Vattendragskoordinater: X: 654453 Y: 123326	Huvudflodnr: 111				
LOKALKOORDINATER: X: 6539270 Y: 1241320	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Gilltorp	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 2009-09-18
ADRESS/TELE/E-POST: christian.berg@milva.se	ORGANISATION/AVD: Kons
Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård, Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> x BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 12,1	AVFISKAD BREDD (m): 12,1	AVFISKAD YTA (m ²): 278	
LOKALENS LÄNGD (23	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,65	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,25	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 15,3	GRUMLIGHET (sätt X): x		
VATTENTEMP (°C): 9,8	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): x		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS x	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG x	Vattenföring: 1 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn x	

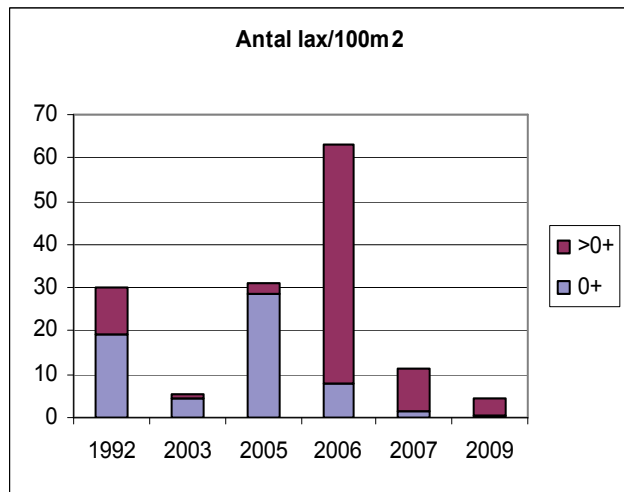
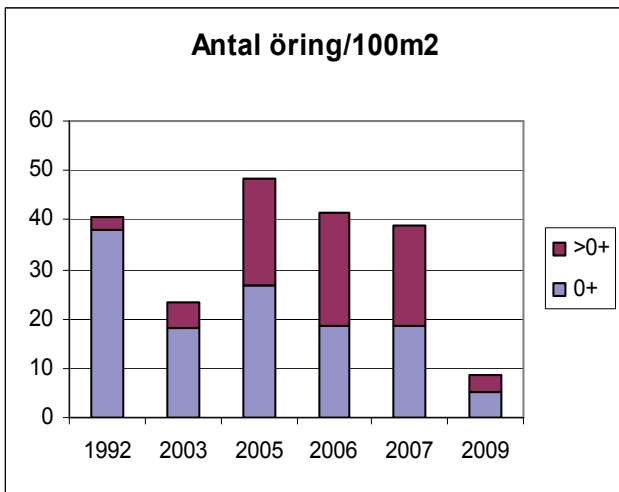
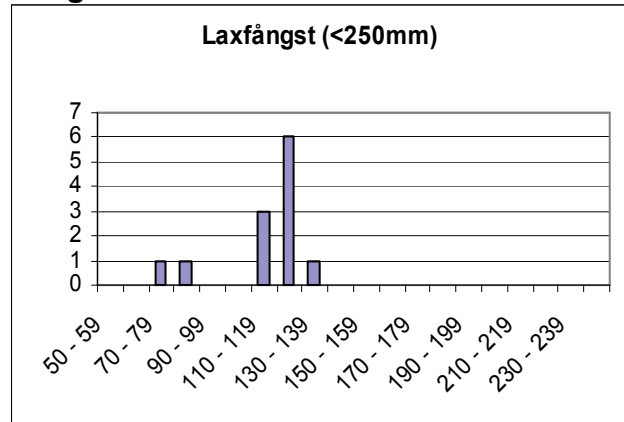
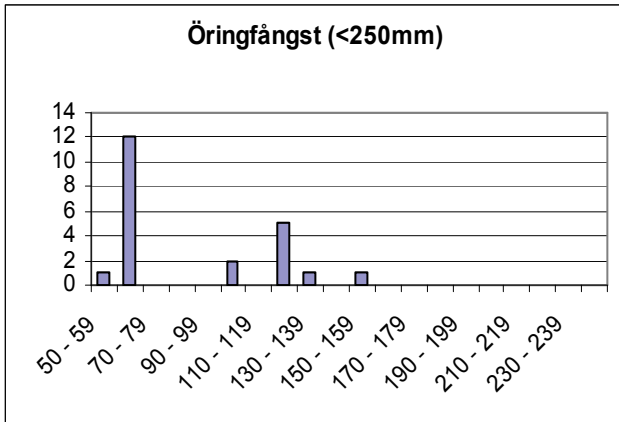
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm) D3	BLOCK2 (30-40cm) D2	BLOCK3 (40-200cm) D1	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 1	STEN2 1	BLOCK1 2	BLOCK2 2	BLOCK3 3	HÅLL	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 3	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1			BARRSKOG		BLANDSKOG		KALHYGGE		
ÅKER D2	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT			DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran			
BESKUGGNING: 85	VED I VATTNET (antal): 0			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	8	3	2				
ÖRING >0+	6	3	0				
LAX 0+	2	0	0				
LAX >0+	8	2	0				
ÅL	2	1	1				

111 Strömsån

Vättilandsån (Strömsån), Gilltorpskvarken

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	13	14,5	5,2	0,94
Öring>0+:	9	9,2	3,3	0,98
Lax 0+:	2	2,0	0,7	1,00
Lax>0+:	10	10,1	3,6	0,99

Kommentar: En viss förvirring var elfiskesträckan varit belägen har säkert inneburit att exakta sträckningen av lokalen skiftat något mellan åren. Det hindrar dock inte att man kan konstatera en betydligt lägre fångst av laxfisk i år jämfört med tidigare.

VATTENDRAGSNAMN: Valbakebäcken				LÄNSNUMMER:	
Kommun:	Strömstad	Kommunnr:	1486	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU	
Vattendragskoordinater: X: Y:			Huvudflodnr: 111		
LOKALKOORDINATER: X: 6545910 Y: 1247410			Biflödesnr:		
LOKALNAMN: N. Buar			Nr:	Höjd över hav (m):	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Lars Thorsson- Jonathan	DATUM: 2009-09-08
ADRESS/TELE/E-POST: Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård	ORGANISATION/AVD: Kons
Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja** Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> x BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 750	Strömstyrka (A): 0,9	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,1	AVFISKAD BREDD (m): 3,1	AVFISKAD YTA (m ²): 112	
LOKALENS LÄNGD (36,5	Lokalens andel torra partier (%) 0		
MAXDJUP (m): 0,80	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,50	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 17,0	GRUMLIGHET (sätt X): x		
VATTENTEMP (°C): 14,4	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X):	x	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT x	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG x	Vattenföring: 0,2 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn x	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

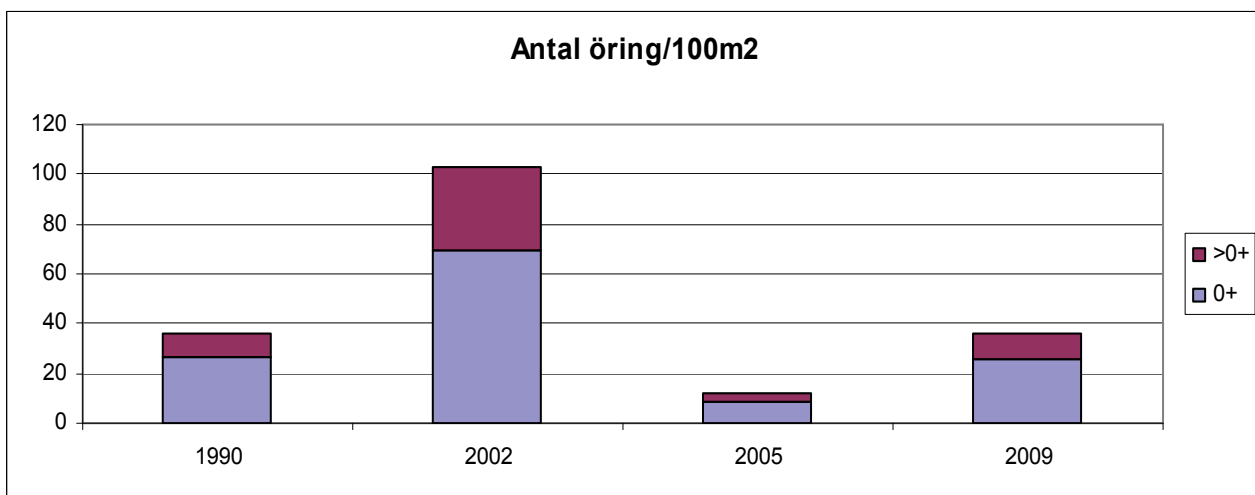
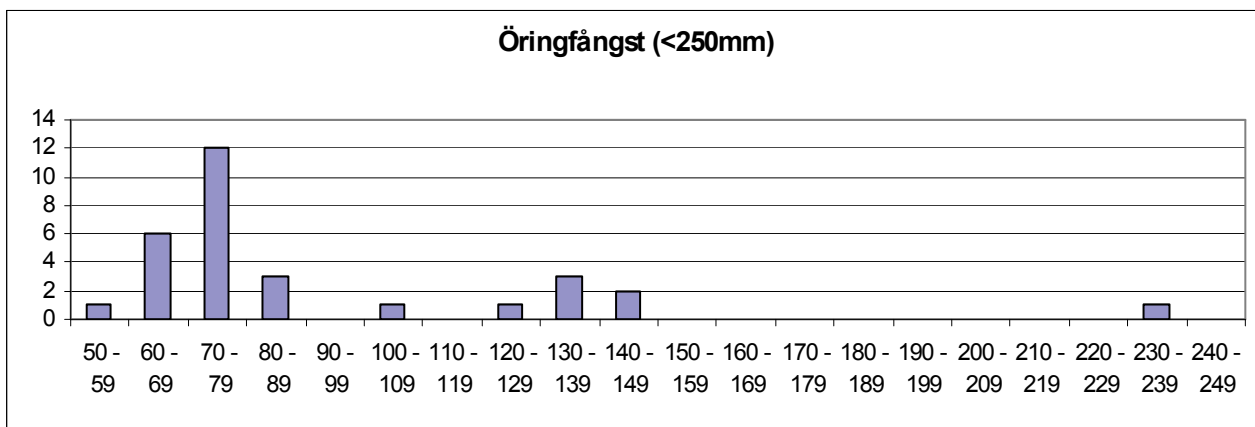
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm) D3	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 2	SAND 2	GRUS 2	STEN1 1	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2 0	BLOCK3 0	HÅLL 0
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 0	FLYTBL 0	SLINGE 0	ROSETT 0	MOSSA 0	PÅV.ALG 0			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG D1	BLANDSKOG		KALHYGGE			
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL		BERG/BLOCKM.			
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: Björk			
BESKUGGNING: 70	VED I VATTNET (antal): 15			Ved i vatten (Antal/100m ²): 13,3					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ELRITSA	25	7	4				
ÖRING 0+	11	7	4				
ÖRING >0+	3	4	1				

111 Strömsån

Valbakebäcken, N. Buar

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	22	28,4	25,3	0,77
Öring >0+:	8	11,7	10,4	0,68

Kommentar: Något låga fångstbarhetvärden pga högt vatten.

VATTENDRAGSNAMN: Krokstrandsbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Strömstad	Kommunnr: 1486	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 655112 Y: 124935	Huvudflodornr: 111112				
LOKALKOORDINATER: X: 6550860 Y: 1249000	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Liden-nedan bron	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Lars Thorsson**DATUM: **2009-07-21**ADRESS/TELE/E-POST: **lars.thorsson@milva.se 0703-741001**ORGANISATION/AVD: **Kons**METOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 500	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,2	AVFISKAD BREDD (m): 3,2	AVFISKAD YTA (m ²): 128			
LOKALENS LÄNGD (40)	Lokalens andel torra partier (%) 5				
MAXDJUP (m): 0,70	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):			
MEDELDJUP (m): 0,25	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LUFTEMP (°C): 20,5	Klart		Grumligt	Mycket grumligt	
VATTENTEMP (°C): 19,0	Klart		Färgat	Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

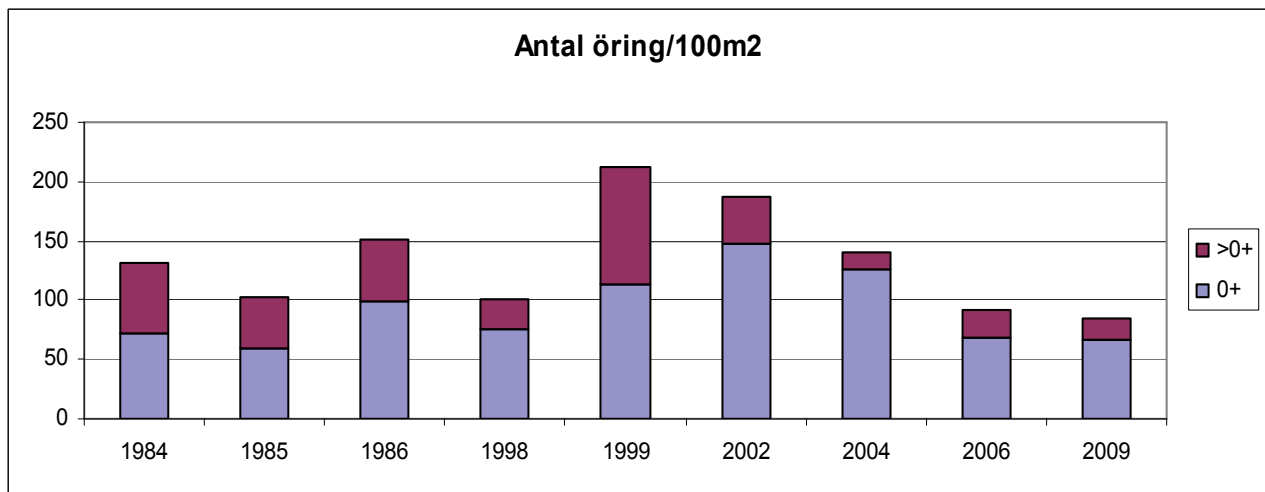
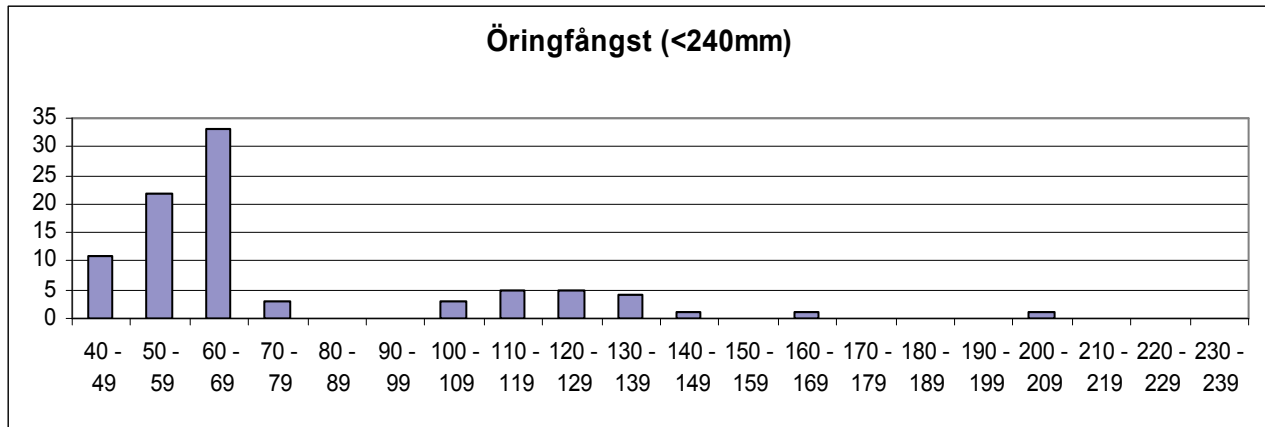
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D2	GRUS (0,2-2cm) D1	STEN1 (2-10 cm) D3	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	2	3	2	2	2	2	2	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1		BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE				
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Hägg				
BESKUGGNING: 90	VED I VATTNET (antal): 25		Ved i vatten (Antal/100m ²): 19,5						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	38	17	14				
ÖRING >0+	14	4	3				
ÅL	1	1	0				

111/112 Krokstrandsbäcken

Krokstrandsbäcken, Liden-nedan bron

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	69	85,6	66,8	0,81
Öring>0+:	21	22,6	17,6	0,93

Kommentar: Elfiskeresultatet påvisar ganska jämn och hög produktion av havsöringungar. Årets resultat sannolikt påverkat något negativt pga högvatten.

VATTENDRAGSNAMN: Dynebäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Strömstad	Kommunnr: 1486	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 655178 Y: 123719	Huvudflodmr: 111				
LOKALKOORDINATER: X: 6551720 Y: 1237950	Biflödesnr: 112				
LOKALNAMN: Dyne Väst (nedre)	Nr: 	Höjd över hav (m): 			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Lars Thorsson- Jonathan**DATUM: **2009-07-21**ADRESS/TELE/E-POST: **lars.thorsson@milva.se 0703-741001**ORGANISATION/AVD: **Kons****Thorsson&Åberg Miljö och vattenvård AB, Museig 2, rum 317, 451 50 Uddevalla**METOD: Kvantitativt Kvalitativt ANTAL UTFISKNINGAR: **2**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 500	Strömstyrka (A): 	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,5	AVFISKAD BREDD (m): 2,5	AVFISKAD YTA (m ²): 103
LOKALENS LÄNGD (41)	Lokalens andel torra partier (%) 5	
MAXDJUP (m): 0,80	LOKAL. MEDELBREDD (m): 	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,15	Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>	
LUFTEMP (°C): 21,0	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 19,0	Klart <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG <input type="checkbox"/>	Vattenföring: 0,08 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär <input type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

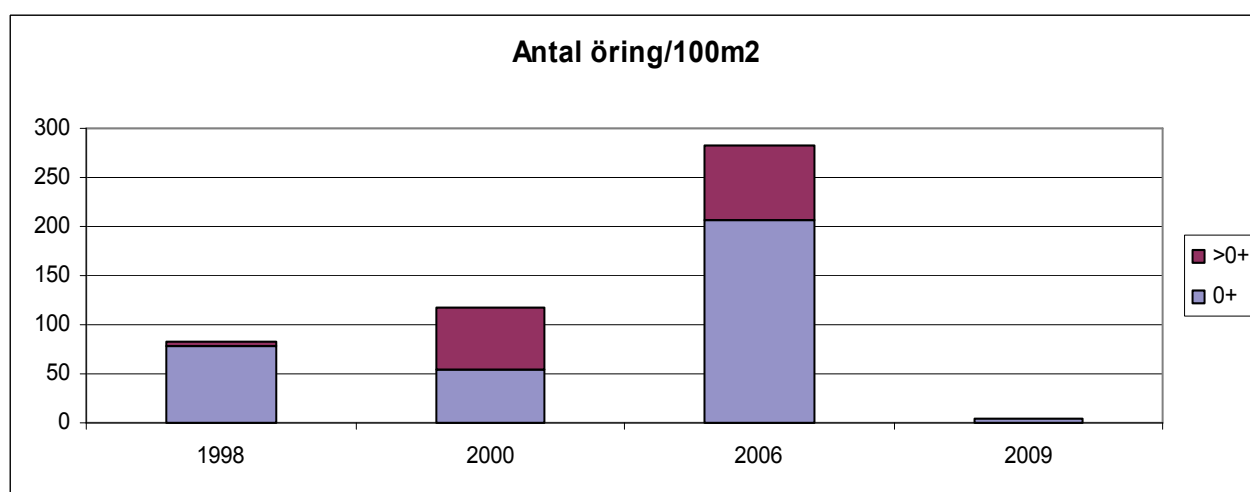
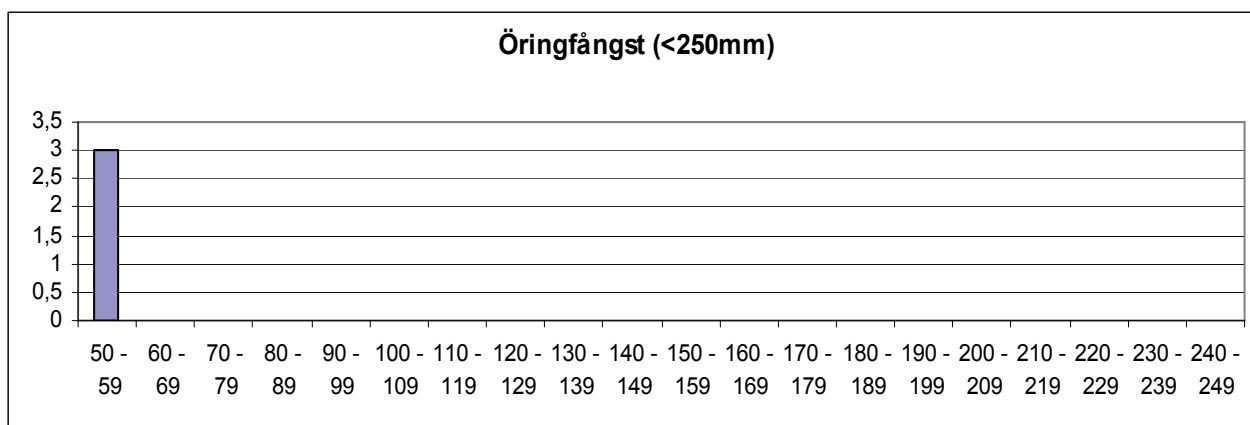
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm) D1	SAND (0,2-2mm) D2	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 3	SAND 2	GRUS 2	STEN1 1	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2 	BLOCK3 	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT. 	FLYTBL 	SLINGE 	ROSETT 	MOSSA 	PÅV.ALG 			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 0	FLYTBL 0	SLINGE 0	ROSETT 0	MOSSA 0	PÅV.ALG 0			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1			BARRSKOG 	BLANDSKOG 	KALHYGGE 			
ÅKER 	ÄNG 	HED 	MYR 	KALFJÄLL 	BERG/BLOCKM. 				
ARTIFICIELL D2	ANNAT 			DOMIN.TRÄDSLAG: Ask	NÄST DOM.TRÄDSL: Hägg				
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 6				Ved i vatten (Antal/100m ²): 5,8				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	2	1					
ÖRING >0+	0	0					

111/112 Dynebäcken

Dynebäcken, Lokal 1-nedre

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	3	4,0	3,9	0,75
Öring >0+:	0			

Kommentar: Klart sämre fångst än tidigare. Lars Thorsson som elfiskade lokalen spekulerar om att ett bäverdämme kan ha funnits nedströms lokalen och att detta förhindrat fiskuppgång och gett ökad sedimentation med svavelväteproduktion.

Vid ett besök på lokalen förra året av Aquaticus var det högvatten och väldigt grumligt. Vi gjorde ett elfiske och fick då få fiskar, även om det var klart fler än vid årets fiske. Vi trodde att den magra fångsten var ett resultat av de dåliga fiskeförhållandena, vilket då troligtvis bara var delvis sant, och beslutade att annullera fisket. Vattendraget bör kollas upp!

VATTENDRAGSNAMN: Älgsjöbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Strömstad	Kommunnr: 1486	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 655481 Y: 124751	Huvudflodnr: 111112				
LOKALKOORDINATER: X: 6554730 Y: 1247300	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Lokal 2, ovan kvarnfall, övre	Nr: 2	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Lars Thorsson- Jonathan** DATUM: **2009-07-21**

ADRESS/TELE/E-POST: **lars.thorsson@milva.se 0703-741001** ORGANISATION/AVD: **Kons**

Thorsson & Åberg Miljö och vattenvård AB, Museig 2, rum 317, 45150 Uddevalla METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **ja** Avstängt fiske (Ja/Nej): **nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 500	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,2	AVFISKAD BREDD (m): 2,2	AVFISKAD YTA (m ²): 67
LOKALENS LÄNGD (32)	Lokalens andel torra partier (%) 5	
MAXDJUP (m): 0,85	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,30	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C):	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C):	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL <input checked="" type="checkbox"/>	HÖG	Vattenföring: 0,15 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn <input checked="" type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

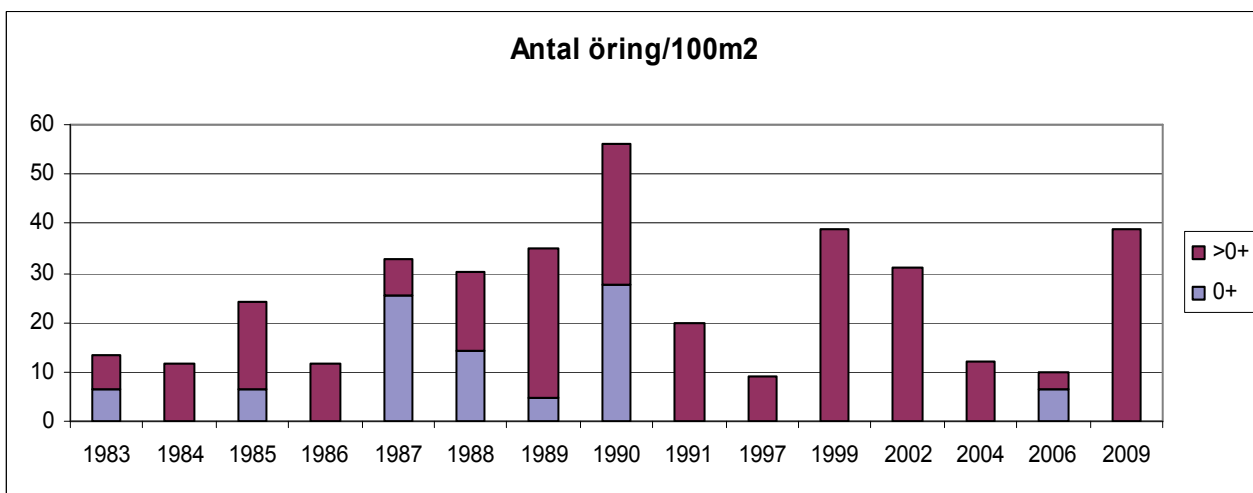
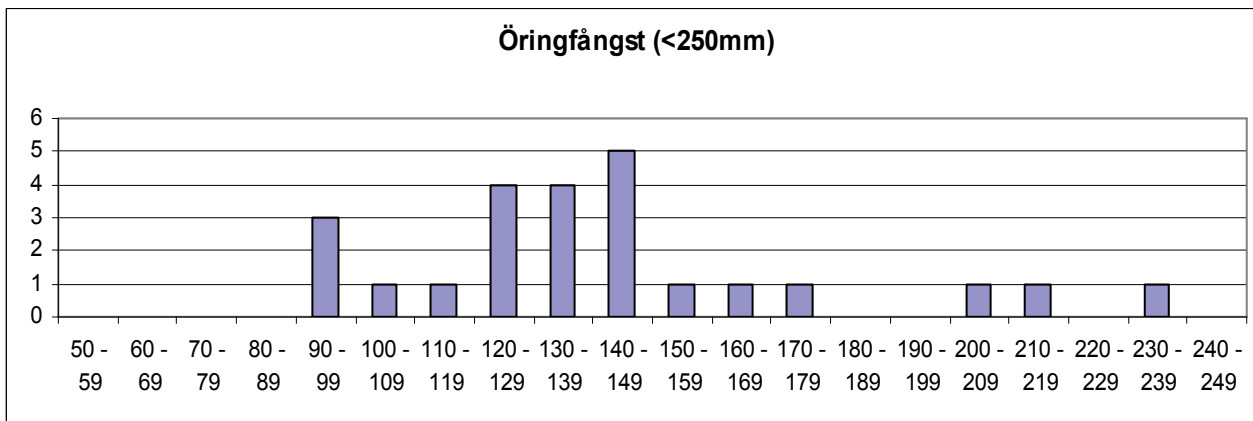
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D1	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm) D3	BLOCK2 (30-40cm) D2	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 3	GRUS 1	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 2	BLOCK2 2	BLOCK3 2	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Björk					
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 14		Ved i vatten (Antal/100m ²): 20,9						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0	0	0				
ÖRING >0+	17	6	2				
ÅL	1	1	0				

111/112 Älgsjöbäcken

Älgsjöbäcken, Lokal 2, övre, ovan kvarnfall

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring>0+:	25	26,1	39,0	0,96

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Enningdalsälven				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun:	Tanum	Kommunnr:	1435	VERKSAMHET/SYFTE:	
Vattendragskoordinater:	X: 654805	Y: 125106	Huvudflodnr: 112		
LOKALKOORDINATER:	X: 6536865	Y: 1254055	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Nedan N. Bullaren	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg, Lars Thorsson	DATUM: 2009-09-30
ADRESS/TELE/E-POST: Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård	ORGANISATION/AVD: Kons
Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **2**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Nej** Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 750	Strömstyrka (A): 0,5	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 7,5	AVFISKAD BREDD (m): 7,5	AVFISKAD YTA (m ²): 225	
LOKALENS LÄNGD (30	Lokalens andel torra partier (%) 0		
MAXDJUP (m): 0,72	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,35	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 9,9	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 13,4	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär	Ojämn	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

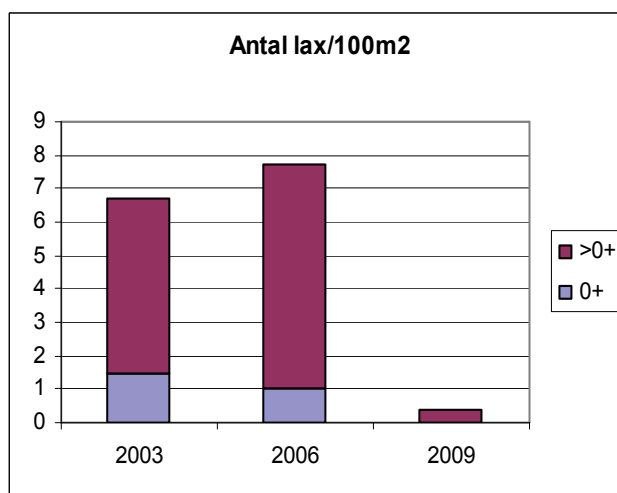
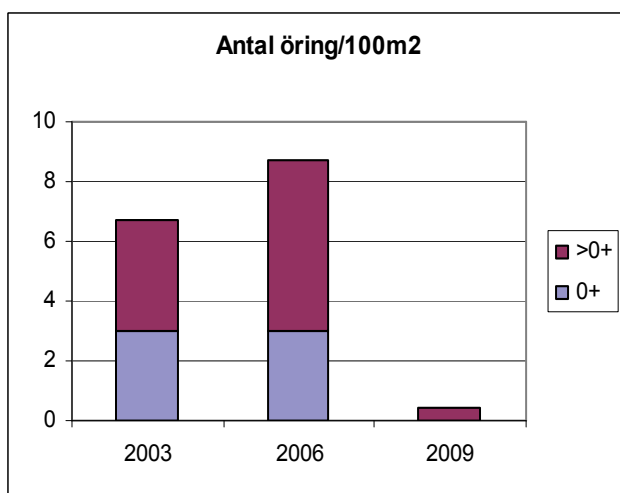
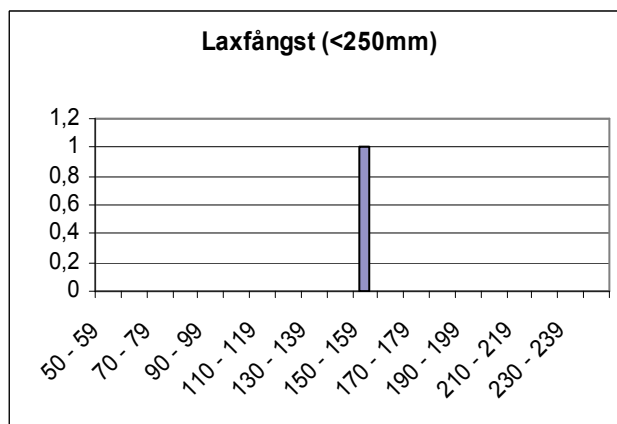
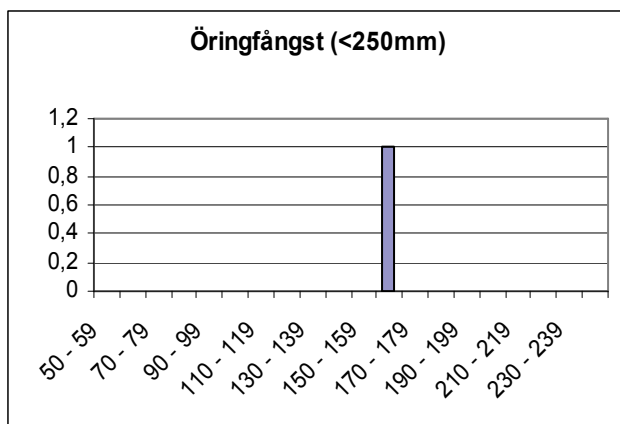
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm) D3	GRUS (0,2-2cm) D1	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm) D2	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 2	GRUS 2	STEN1 1	STEN2 1	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3 2	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG D2			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG 2			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG D1	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran				
BESKUGGNING: 30	VED I VATTNET (antal):				Ved i vatten (Antal/100m ²):				

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	0	0					
ÖRING >0+	1	0					
ÅL	2	2					
LAX 0+	0	0					
LAX >0+	1	0					

112 Enningdalsälven

Enningdalsälven, Nedan N. Bullaren

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	0			
Öring>0+:	1	1,0	0,4	1,00
Lax 0+:	0			
Lax>0+:	1	1,0	0,4	1,00

Kommentar: Låg fångst och sämre än tidigare. Lokalen har dock alltid haft dåligt med laxfiskar, däremot har mycket ål fångats på lokalen tidigare. Lokalen är allmänt tveksam som elfiskelokal.

VATTENDRAGSNAMN: Gränsebäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Tanum	Kommunnr: 1435	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 6536380 Y: 1253790	Huvudflodnr: 112				
LOKALKOORDINATER: X: 6536380 Y: 1253790				Biflödesnr: 	
LOKALNAMN: Väg 165			Nr: 	Höjd över hav (m): 	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 2009-09-16
ADRESS/TELE/E-POST: christian.oberg@milva.se	ORGANISATION/AVD: Kons
Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård, Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> BATTERI <input checked="" type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A): 	Pulsfrekvens (Hz): 	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,4	AVFISKAD BREDD (m): 2,4	AVFISKAD YTA (m ²): 96	
LOKALENS LÄNGD (40	Lokalens andel torra partier (%) 		
MAXDJUP (m): 0,22	LOKAL. MEDELBREDD (m): 		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,15	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 13,3	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 13,9	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Färgat <input type="checkbox"/> Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input type="checkbox"/>	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input type="checkbox"/>	Intermediär <input checked="" type="checkbox"/>	Ojämn <input type="checkbox"/>	

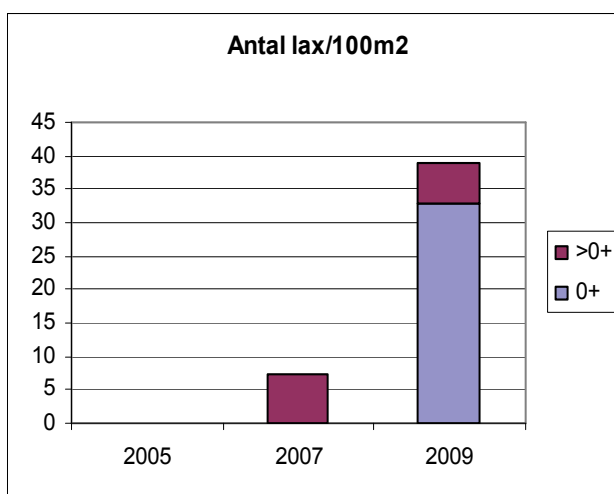
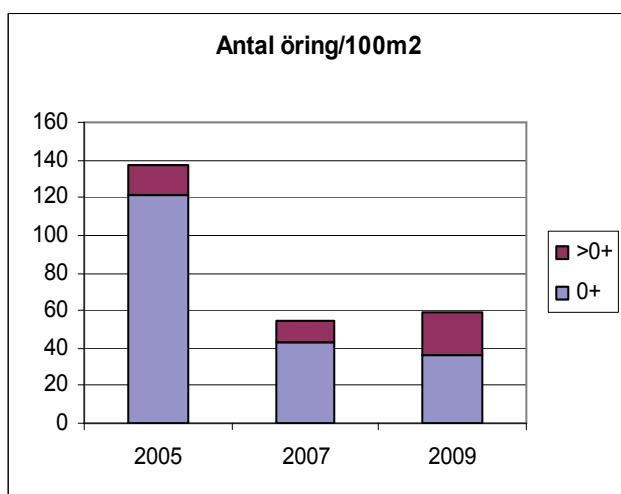
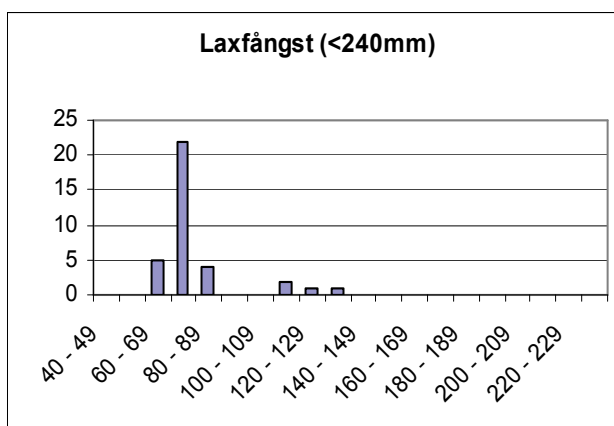
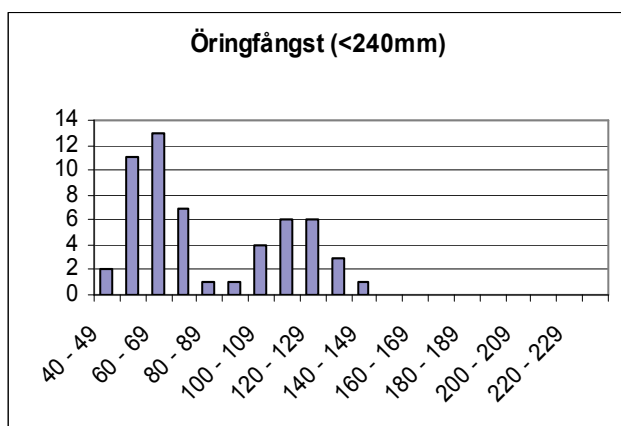
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 1	GRUS 1	STEN1 2	STEN2 3	BLOCK1 2	BLOCK2 1	BLOCK3 0	HÅLL 0	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE						
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL D32	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI				NÄST DOM.TRÄDSL: Gran				
BESKUGGNING: 50	VED I VATTNET (antal): 0				Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	24	7	3				
ÖRING >0+	18	3	0				
LAX 0+	23	7	1				
LAX >0+	2	1	1				

112 Enningdalsälven

Gränsebäcken, Väg 165

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	34	35,3	36,8	0,96
Öring>0+:	21	21,0	21,9	1,00
Lax 0+:	31	31,5	32,8	0,98
Lax>0+:	4	5,8	6,1	0,68

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Hallerudsälven				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Dals-Ed-Halden	Kommunnr:	VERKSAMHET/SYFTE: UPPF			
Vattendragskoordinater: X: 6546315 Y: 1263260	Huvudflodornr: 112				
LOKALKOORDINATER: X: 6548500 Y: 1263600	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Vid Elvestad	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 2009-08-25
ADRESS/TELE/E-POST: christian.berg@milva.se 0703-235188	ORGANISATION/AVD: Kons
Thorsson&Åberg Miljö och Vattenvård, Museig 2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> x BATTERI <input type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 10,0	AVFISKAD BREDD (m): 10,0	AVFISKAD YTA (m ²): 300
LOKALENS LÄNGD (30	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,28	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,20	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 18,0	GRUMLIGHET (sätt X): x	
VATTENTEMP (°C): 17,9	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): x	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS x	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG x	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn x	Intermediär	Ojämn	

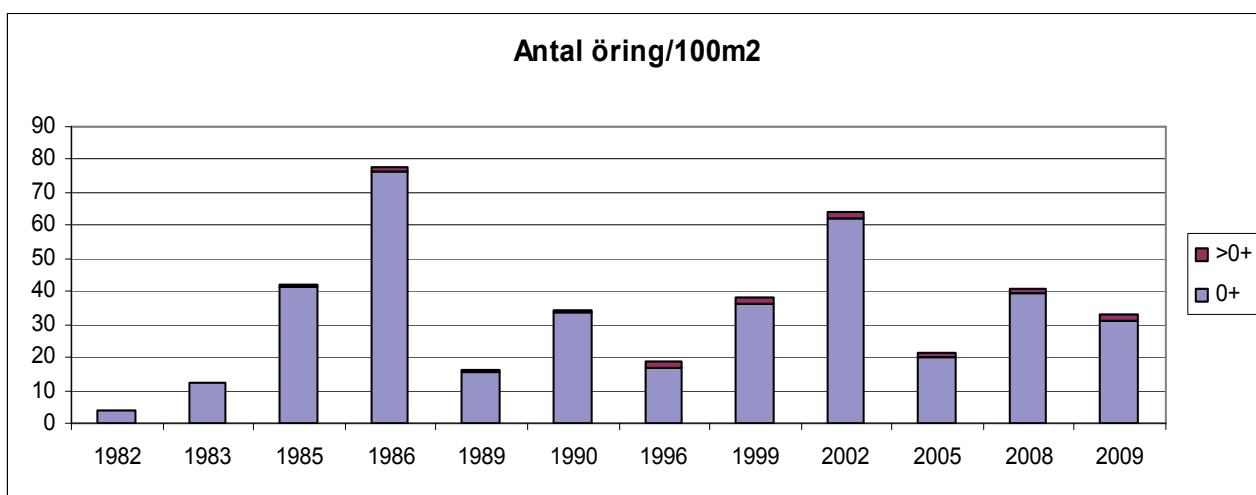
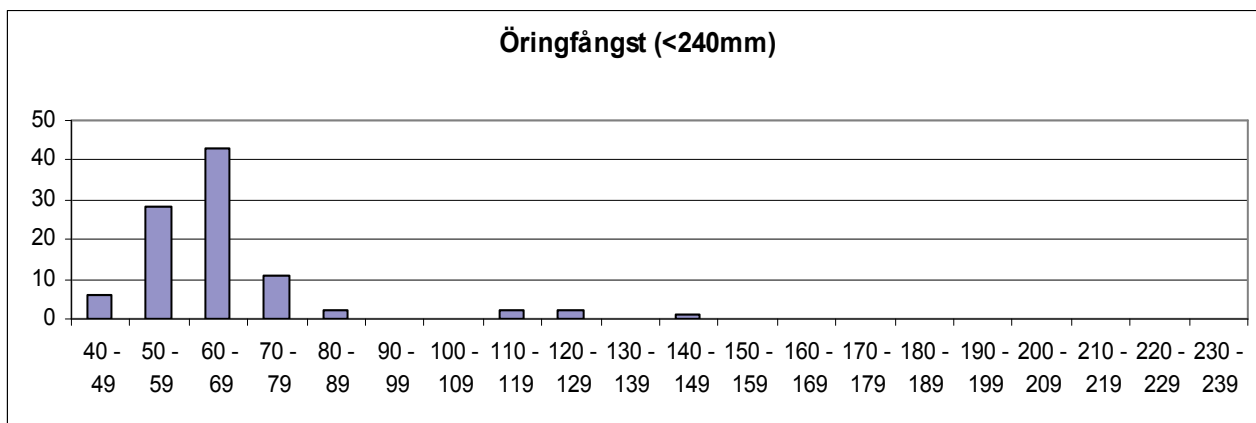
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D2	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D3	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG D1		BLANDSKOG		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: AI			
BESKUGGNING: 30	VED I VATTNET (antal): 1			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,3					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	58	25	6				
ÖRING >0+	4	2	0				

112 Enningdalsälven

Hallerudsälven, Vid Elvestad

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	89	93,4	31,1	0,95
Öring >0+:	6	6,1	2,0	0,98

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Häljeböcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Tanum	Kommunnr:		VERKSAMHET/SYFTE: KEU		
Vattendragskoordinater: X:	Y:	Huvudflodnr: 112			
LOKALKOORDINATER: X: 651164	Y: 125472	Biffödesnr:			
LOKALNAMN: Häljebo	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Fredrik Nilsson, Annika Karlsson	DATUM: 2009-08-21
ADRESS/TELE/E-POST: Drottninggatan 2	ORGANISATION/AVD: LS
462 82 Vänersborg	METOD: Kvantitativt <input type="checkbox"/> Kvalitativt <input checked="" type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **1**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): LUGAB	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 400	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 2,2	AVFISKAD BREDD (m): 2,2	AVFISKAD YTA (m ²): 136			
LOKALENS LÄNGD (62	Lokalens andel torra partier (%) 0	LOKAL. MEDELYTA (m ²): 136			
MAXDJUP (m): 1,10	LOKAL. MEDELBREDD (m): 2,2				
MEDELDJUP (m): 0,17	GRUMLIGHET (sätt X): X		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 16,0	VATTENTEMP (°C): 15,0		Klart Färgat Kraftigt färgat		
VATTENTEMP (°C): 15,0		VATTENFÄRG (sätt X): X			

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT X	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: 0,25 m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL X	HÖG	Vattenföring: 0,1 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär X	Ojämn	

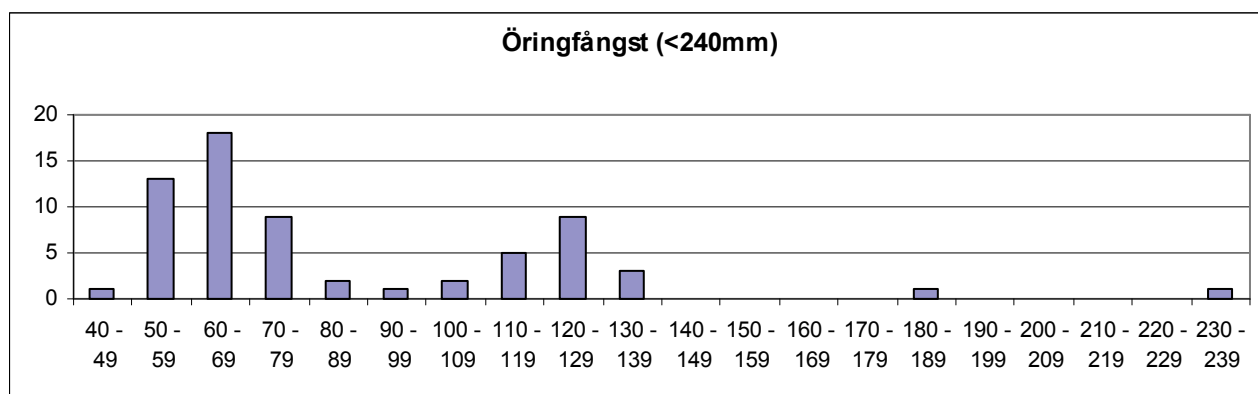
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 1	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL:			
BESKUGGNING: 90	VED I VATTNET (antal): 1		Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,7						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	42						
ÖRING >0+	23						
ELRITSA 0+	4						
ELRITSA >0+	6						

112 Enningdalsälven

Häljebobäcken, Häljebo

Storleksfördelning 2008



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	42	87,5	64,1	0,48*
Öring>0+:	23	41,8	30,7	0,55*

Kommentar: Vattendraget inte fiskad tidigare. På grund av regn blev bara ett utfiske utfört.

VATTENDRAGSNAMN: Kynneälv				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Tanum	Kommunnr: 1485		VERKSAMHET/SYFTE: RKEU		
Vattendragskoordinater: X: 6521430 Y: 1256365			Huvudflodnr: 112		
LOKALKOORDINATER: X: 6521430 Y: 1256365			Biflödesnr: 		
LOKALNAMN: Röd-09		Nr: 	Höjd över hav (m): 		

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg- Lars Thorsson	DATUM: 2009-09-30
ADRESS/TELE/E-POST: Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård	ORGANISATION/AVD: Kons
Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja** Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> BATTERI <input checked="" type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 750	Strömstyrka (A): 0,5	Pulsfrekvens (Hz): 	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 27,0	AVFISKAD BREDD (m): 20,0	AVFISKAD YTA (m ²): 372	
LOKALENS LÄNGD (20)	Lokalens andel torra partier (%) 7		
MAXDJUP (m): 0,80	LOKAL. MEDELBREDD (m): 	LOKAL. MEDELYTA (m ²): 	
MEDELDJUP (m): 0,30	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 9,2	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 11,3	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input type="checkbox"/>	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: 5 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input type="checkbox"/>	Intermediär <input type="checkbox"/>	Ojämn <input checked="" type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

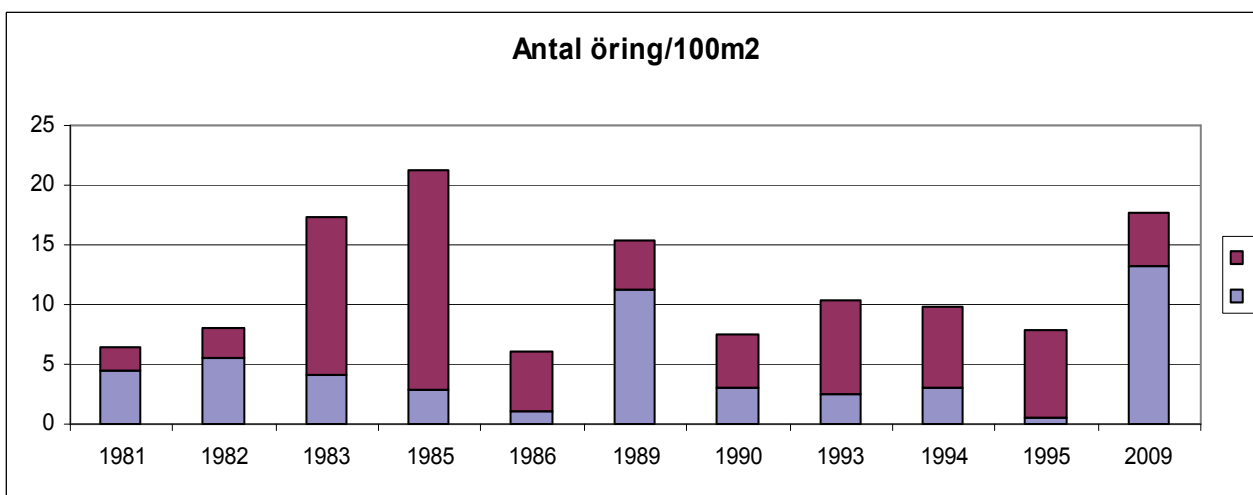
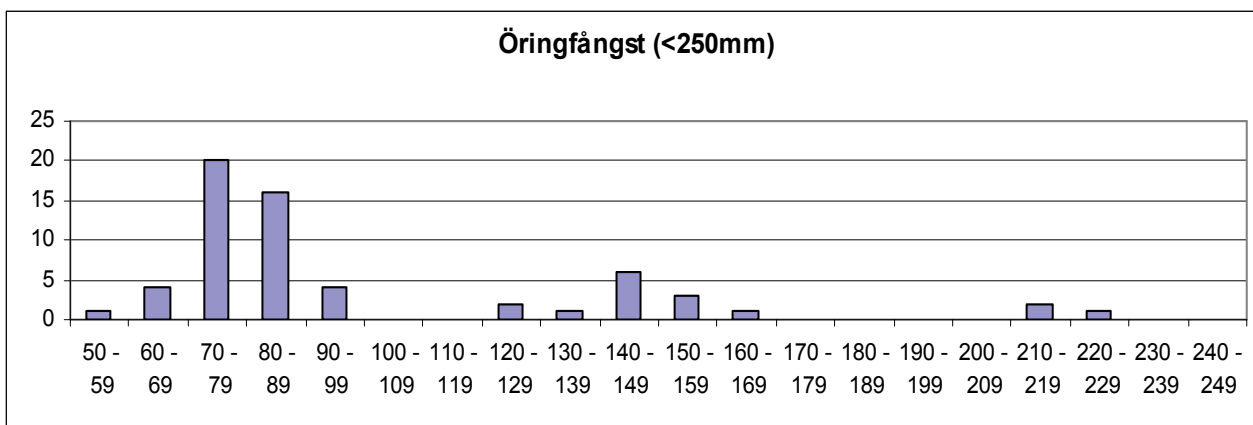
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	D2	BLOCK1 (20-30cm)	D1	BLOCK2 (30-40cm)	D3	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS 1	STEN1 1	STEN2 2		BLOCK1 2		BLOCK2 2		BLOCK3 2	HÅLL 1
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE D3	ROSETT	MOSSA D2		PÅV.ALG D1					
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE 1	ROSETT	MOSSA 2		PÅV.ALG 3					
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.							
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI				NÄST DOM.TRÄDSL: Hassel					
BESKUGGNING: 30	VED I VATTNET (antal): 7				Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,9							

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	26	15	4				
ÖRING >0+	12	3	1				

112 Enningdalsälven

Kynne älv, Röd

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	45	49,3	13,3	0,91
Öring >0+:	16	16,3	4,4	0,98

Kommentar: De tidigare fiskena, 1981-1995, har utförts på två platser enligt koordinaterna med namnen ”Röd” och ”vid Röd”. Årets fiske har gjorts i samma område med koordinater nära de båda tidigare så alla har lagts i samma diagram.

VATTENDRAGSNAMN: Kynneälv			LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Tanum	Kommunnr: 1485	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU		
Vattendragskoordinater: X: 6523950 Y: 1259565	Huvudflodnr: 112			
LOKALKOORDINATER: X: 6523950 Y: 1259565		Biflödesnr: 		
LOKALNAMN: Nybro		Nr: 	Höjd över hav (m): 	

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Lars Thorsson** DATUM: **2009-09-30**

ADRESS/TELE/E-POST: **Thorsson & Åberg Miljö och Vattenvård** ORGANISATION/AVD: **kons**

Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla, 0703-741001 METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja** Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input checked="" type="checkbox"/> BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 750	Strömstyrka (A): 0,5	Pulsfrekvens (Hz): 	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 8,5	AVFISKAD BREDD (m): 8,5	AVFISKAD YTA (m ²): 230	
LOKALENS LÄNGD (27)	Lokalens andel torra partier (%) 3		
MAXDJUP (m): 0,80	LOKAL. MEDELBREDD (m): 	LOKAL. MEDELYTA (m ²): 	
MEDELDJUP (m): 0,40	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/> Klart <input type="checkbox"/> Grumligt <input type="checkbox"/> Mycket grumligt <input type="checkbox"/>		
LUFTEMP (°C): 9,1	Kraftigt färgat <input type="checkbox"/>		
VATTENTEMP (°C): 11,8	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT <input type="checkbox"/>	STRÖMT <input type="checkbox"/>	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG <input type="checkbox"/>	MEDEL <input type="checkbox"/>	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: 5 m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn <input type="checkbox"/>	Intermediär <input type="checkbox"/>	Ojämn <input checked="" type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

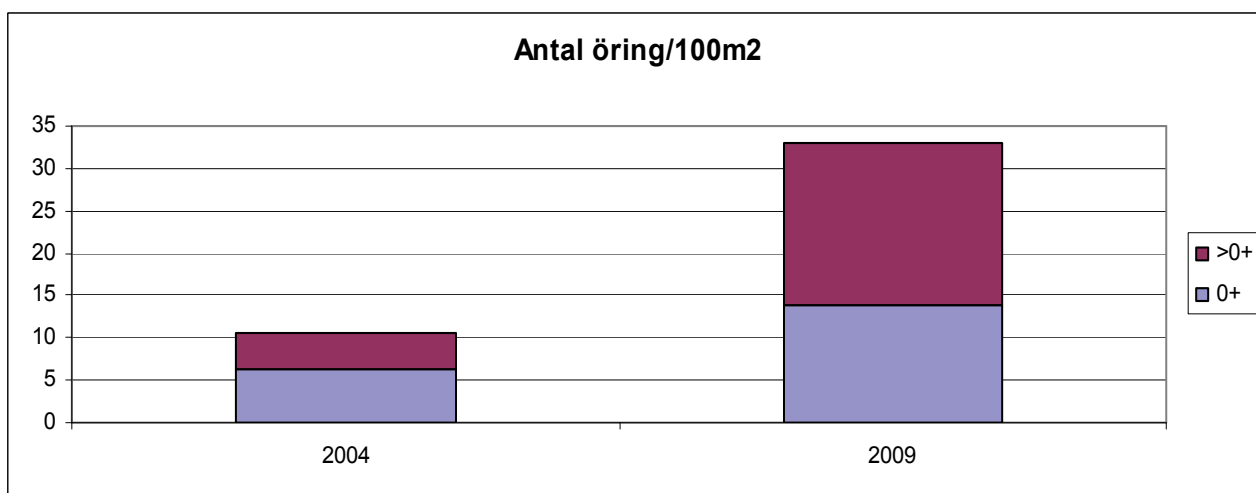
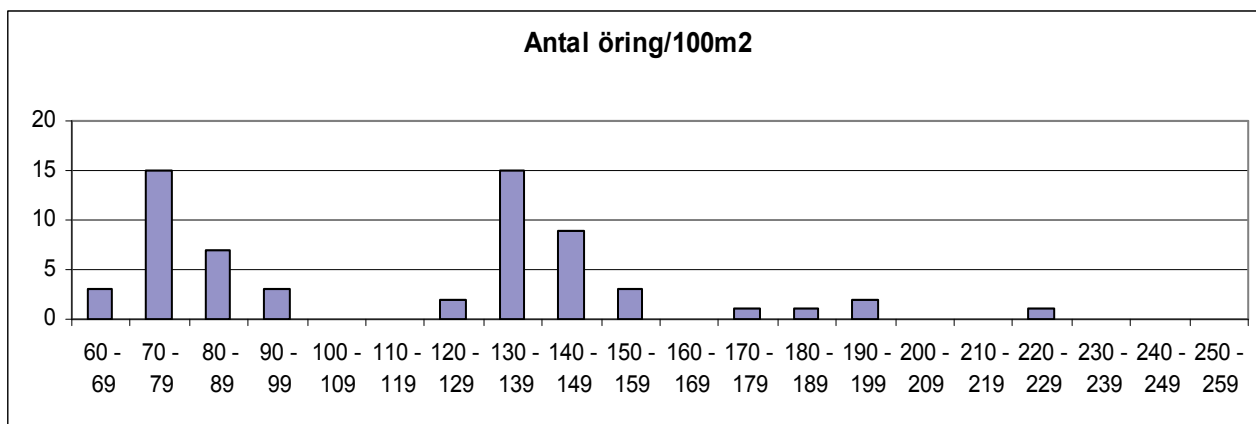
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1	STEN2	BLOCK1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE D2	ROSETT	MOSSA D3	PÅV.ALG D1			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT. 1	FLYTBL	SLINGE 2	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG 2			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG D1	BLANDSKOG	KALHYGGE					
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Gran			NÄST DOM.TRÄDSL: AI				
BESKUGGNING: 20	VED I VATTNET (antal): 0			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	16	8	4				
ÖRING >0+	17	11	6				

112 Enningdalsälven

Kynneälv, Nybro

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	28	32,0	13,9	0,88
Öring >0+:	34	43,6	19,0	0,78

Kommentar: Klart högre fångst än 2004. På grund av högvatten något låga fångstbarhetssiffror.

VATTENDRAGSNAMN: Remnebäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun:	Tanum	Kommunnr:	1435	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU	
Vattendragskoordinater:	X: 651396	Y: 125478	Huvudflodnr: 112		
LOKALKOORDINATER:	X: 6514690	Y: 1255540	Biflödesnr:		
LOKALNAMN: Nedre Sträckan	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 2009-09-16
ADRESS/TELE/E-POST: christian.berg@milva.se 0703-235188	ORGANISATION/AVD: Kons
Thorsson&Åberg Miljö och Vattenvård, Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> x BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,5	AVFISKAD BREDD (m): 4,5	AVFISKAD YTA (m ²): 212	
LOKALENS LÄNGD (47	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,70	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,22	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 15,2	GRUMLIGHET (sätt X): x		
VATTENTEMP (°C): 12,6	Klart Färgat Kraftigt färgat		
	VATTENFÄRG (sätt X): x		

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT x	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG x	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär x	Ojämn	

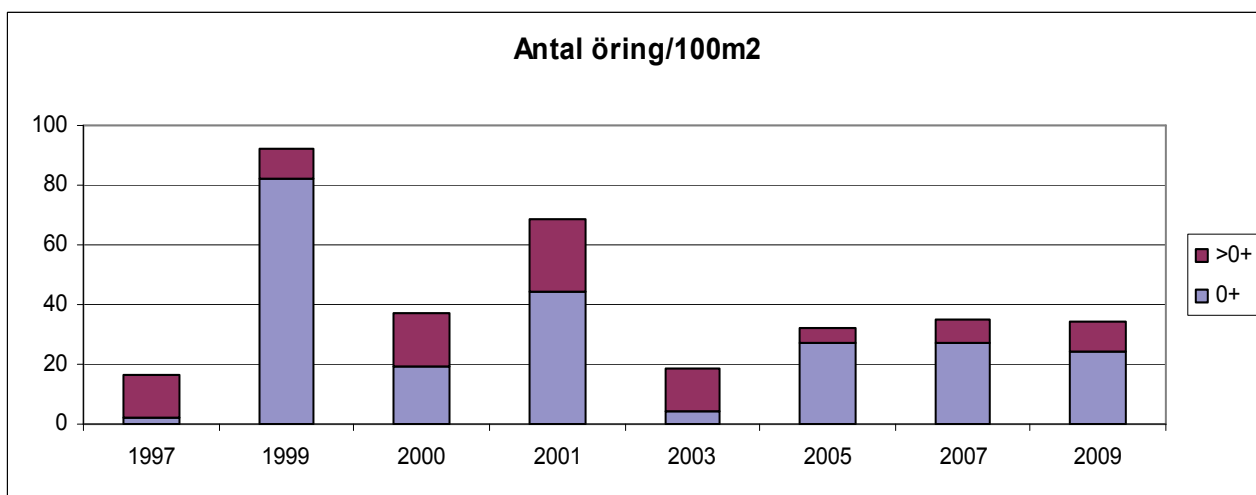
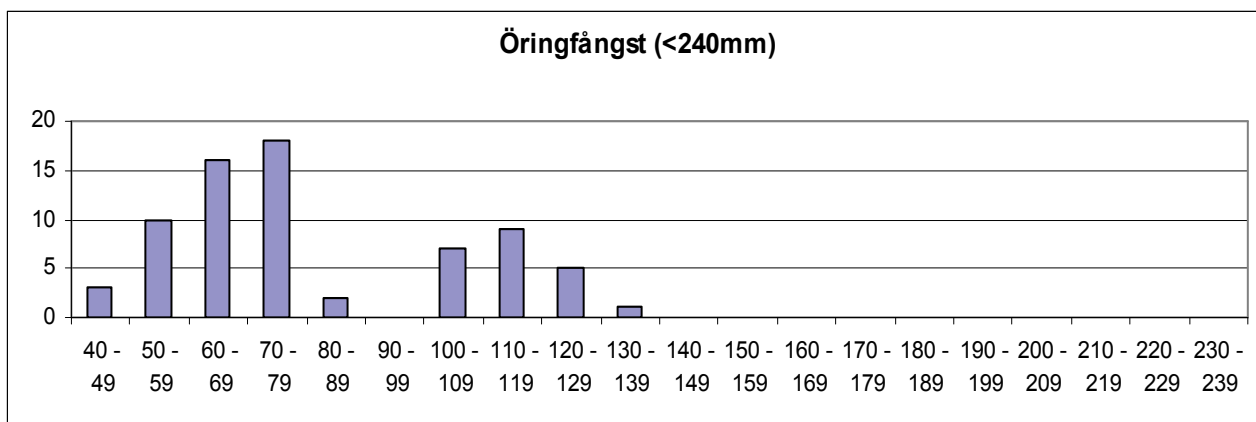
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).												
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	D2	BLOCK1 (20-30cm)	D1	BLOCK2 (30-40cm)	D3	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 3	BLOCK2 2	BLOCK3	HÅLL			
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG						
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG						
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG	BARRSKOG D1	BLANDSKOG	KALHYGGE								
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.							
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: Gran				NÄST DOM.TRÄDSL: AI						
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 3				Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,4							

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	35	9	5				
ÖRING >0+	18	4	0				
ELRITSA	5	0	2				

112 Enningdalsälven

Remnebäcken, Nedre sträckan

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	49	50,9	24,1	0,96
Öring >0+:	22	22,1	10,4	1,00

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Sögårdsbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Tanum	Kommunnr: 1435	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 653163 Y: 125592	Huvudflodornr: 112				
LOKALKOORDINATER: X: 6531900 Y: 1256080	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Nedom Fallet	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: **Christian Åberg** DATUM: **2009-09-16**

ADRESS/TELE/E-POST: **christian.oberg@milva.se 0703-235188** ORGANISATION/AVD: **Kons**

Thorsson&Åberg Miljö och Vattenvård, Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla METOD: Kvantitativt Kvalitativt

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**

AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja** Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> BATTERI <input checked="" type="checkbox"/>	
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 4,6	AVFISKAD BREDD (m): 4,6	AVFISKAD YTA (m ²): 221
LOKALENS LÄNGD (48	Lokalens andel torra partier (%)	
MAXDJUP (m): 0,85	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):
MEDELDJUP (m): 0,25	Klart Grumligt Mycket grumligt	
LUFTEMP (°C): 15,8	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	
VATTENTEMP (°C): 12,6	Klart Färgat Kraftigt färgat	
	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär	Ojämn <input checked="" type="checkbox"/>	

SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).

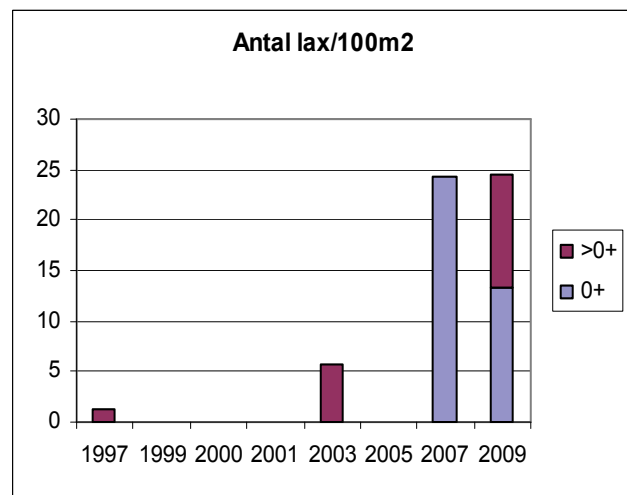
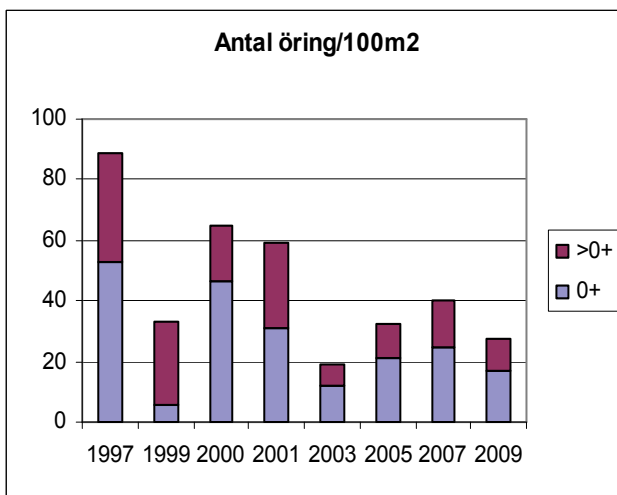
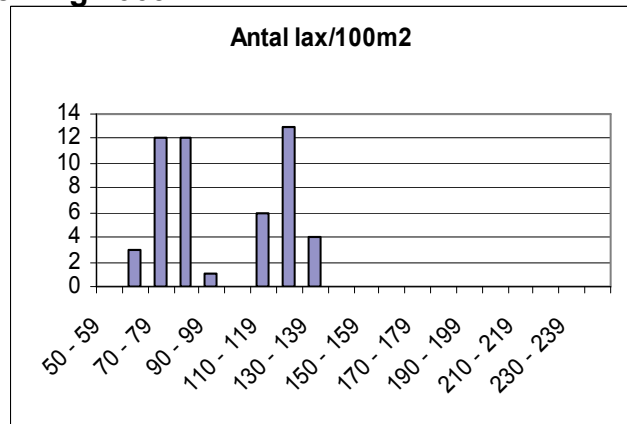
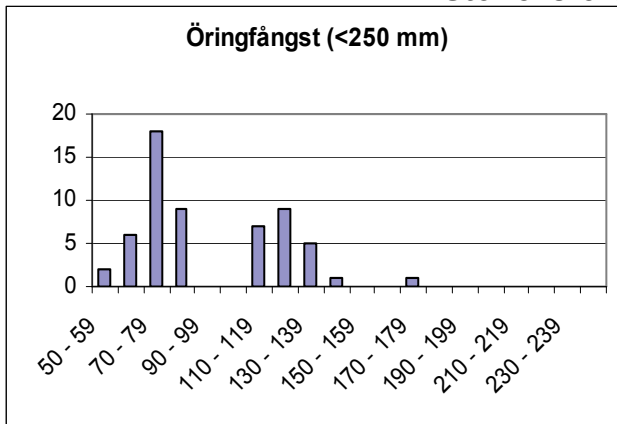
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	D3	BLOCK1 (20-30cm)	D1	BLOCK2 (30-40cm)	D2	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FOREKOMST (0-3):	FINSED	SAND	GRUS	STEN1 1	STEN2 2	BLOCK1 3	BLOCK2 2	BLOCK3 2	HÅLL 1			
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG						
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 1	PÅV.ALG						
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE								
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.							
ARTIFICIELL	ANNAT	DOMIN.TRÄDSLAG: AI		NÄST DOM.TRÄDSL: Ek								
BESKUGGNING: 90	VED I VATTNET (antal): 1		Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,5									

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	23	9	3				
ÖRING >0+	15	7	1				
LAX 0+	18	8	2				
LAX >0+	14	7	2				
ÅL	11	4	5				

112 Enningdalsälven

Sögårdsbäcken, Nedom fallet

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	35	36,9	16,7	0,95
Öring>0+:	23	23,9	10,7	0,96
Lax 0+:	28	29,5	13,5	0,95
Lax>0+:	23	24,8	11,2	0,93

Kommentar:

VATTENDRAGSNAMN: Torbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Tanum	Kommunnr: 1435	VERKSAMHET/SYFTE: RKEU			
Vattendragskoordinater: X: 652992 Y: 125425	Huvudflodnr: 112				
LOKALKOORDINATER: X: 6529200 Y: 1253800	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Ovan Bron Västeröd	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 2009-09-25
ADRESS/TELE/E-POST: christian.berg@milva.se 0703-235188	ORGANISATION/AVD: Kons
Thorsson&Åberg Miljö och Vattenvård, Museig.2, Rum 317, 45150 Uddevalla	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN <input type="checkbox"/> x BATTERI <input type="checkbox"/>		
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):	
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,2	AVFISKAD BREDD (m): 3,2	AVFISKAD YTA (m ²): 141	
LOKALENS LÄNGD (44	Lokalens andel torra partier (%)		
MAXDJUP (m): 0,61	LOKAL. MEDELBREDD (m):	LOKAL. MEDELYTA (m ²):	
MEDELDJUP (m): 0,23	Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 19,0	GRUMLIGHET (sätt X): x	Kraftigt färgat	
VATTENTEMP (°C): 18,2	VATTENFÄRG (sätt X):	Färgat Kraftigt färgat	

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT	STRÅK-FORS x	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG x	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	Intermediär x	Ojämn	

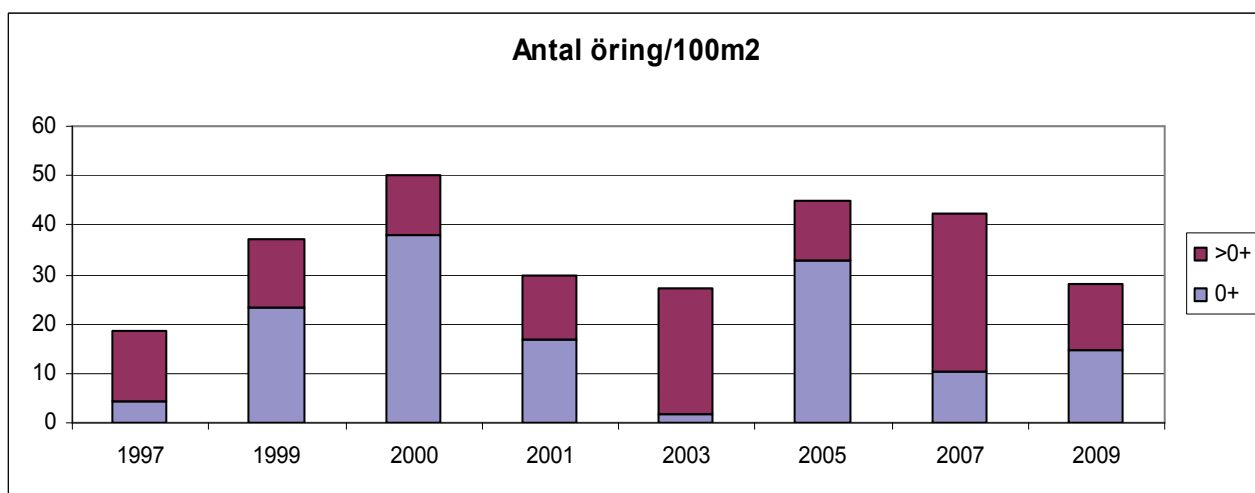
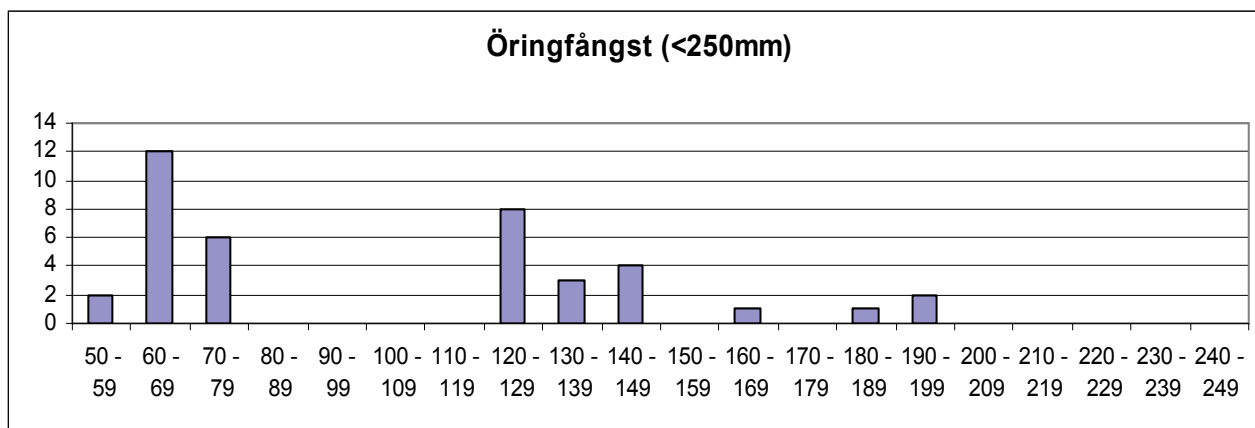
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).										
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm) D3	STEN1 (2-10 cm) D1	STEN2 (10-20 cm) D2	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)	
FÖREKOMST (0-3):	FINSED	SAND 1	GRUS 2	STEN1 2	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2 1	BLOCK3	HÅLL 1	
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA D1	PÅV.ALG				
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA 2	PÅV.ALG				
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG D1	BARRSKOG	BLANDSKOG	KALHYGGE						
ÅKER	ÄNG	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.					
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AI			NÄST DOM.TRÄDSL: Gran				
BESKUGGNING: 85	VED I VATTNET (antal): 2			Ved i vatten (Antal/100m ²): 1,4						

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	14	5	1				
ÖRING >0+	16	2	1				
ELRITSA	1	0	0				
ÅL	1	0	1				

112 Enningdalsälven

Torbäckens, Ovan bron Västeröd-södra grenen

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	20	20,6	14,6	0,97
Öring >0+:	19	19,1	13,6	0,99

Kommentar: Fiskvägen vid Torps kvarn ur funktion sedan 2005. Hög vatten och hög hastighet vid elfisketillfället. Sammantaget kan detta förklara den något lägre öringförekomsten.

VATTENDRAGSNAMN: Torbäcken				LÄNSNUMMER: 14	
Kommun: Tanum	Kommunnr: 1435	VERKSAMHET/SYFTE: UPPF			
Vattendragskoordinater: X: 652992 Y: 125425	Huvudflodornr: 112				
LOKALKOORDINATER: X: 6529830 Y: 1253800	Biflödesnr:				
LOKALNAMN: Norra grenen	Nr:	Höjd över hav (m):			

PROVTAGARE/FISKET UTFÖRT AV: Christian Åberg	DATUM: 20090915
ADRESS/TELE/E-POST: christian.oberg@milva.se	ORGANISATION/AVD: Kons
0703-235188	METOD: Kvantitativt <input checked="" type="checkbox"/> Kvalitativt <input type="checkbox"/>

ANTAL UTFISKNINGAR: **3**AVFISKADES HELA VATTENDRAGS(VÅT)BREDDEN (JA/NEJ): **Ja**Avstängt fiske (Ja/Nej): **Nej**

AGGREGAT (MÄRKE): Lugab	TYP AV AGGREGAT SOM ANVÄNTS (sätt kryss): BENSIN		<input checked="" type="checkbox"/>	BATTERI	<input type="checkbox"/>
VOLTSTYRKA (V): 550	Strömstyrka (A):	Pulsfrekvens (Hz):			
VATTENDR.VÅTA BREDD(m): 3,3	AVFISKAD BREDD (m): 3,3	AVFISKAD YTA (m ²): 158			
LOKALENS LÄNGD (48	Lokalens andel torra partier (%)				
MAXDJUP (m): 0,28	LOKAL. MEDELBREDD (m):		LOKAL. MEDELYTA (m ²):		
MEDELDJUP (m): 0,10	GRUMLIGHET (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>		Klart Grumligt Mycket grumligt		
LUFTEMP (°C): 17,0	Klart Färgat Kraftigt färgat				
VATTENTEMP (°C): 14,2	VATTENFÄRG (sätt X): <input checked="" type="checkbox"/>				

VATTENHASTIGHET:(sätt x) LUGNT	STRÖMT <input checked="" type="checkbox"/>	STRÅK-FORS	Vattenhastighet: m/s
VATTENNIVÅ:(sätt x) LÅG	MEDEL	HÖG <input checked="" type="checkbox"/>	Vattenföring: m ³ /s
Bottentopografi: (sätt x) Jämn	<input checked="" type="checkbox"/>	Intermediär	Ojämn

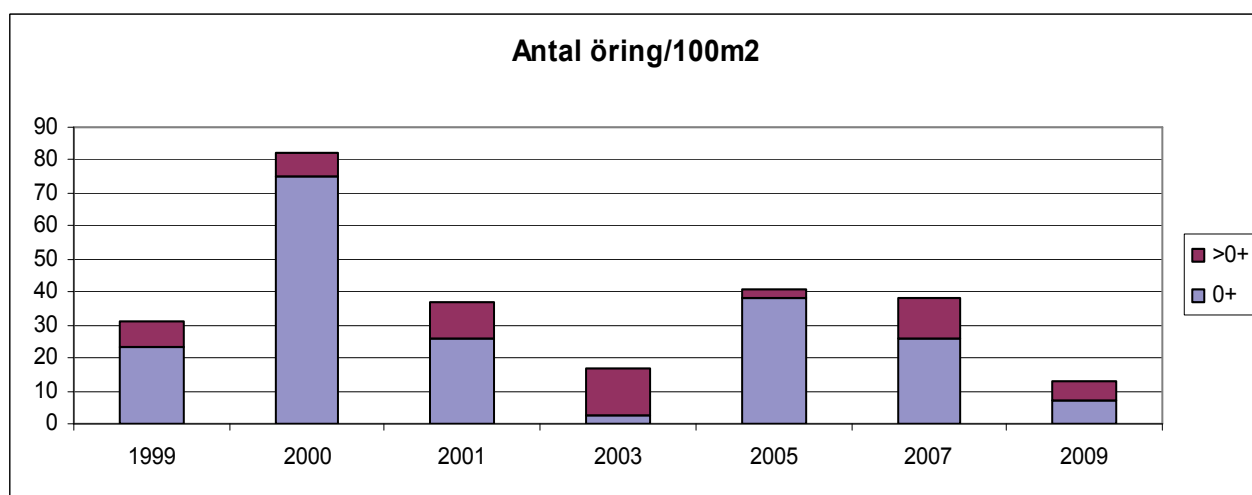
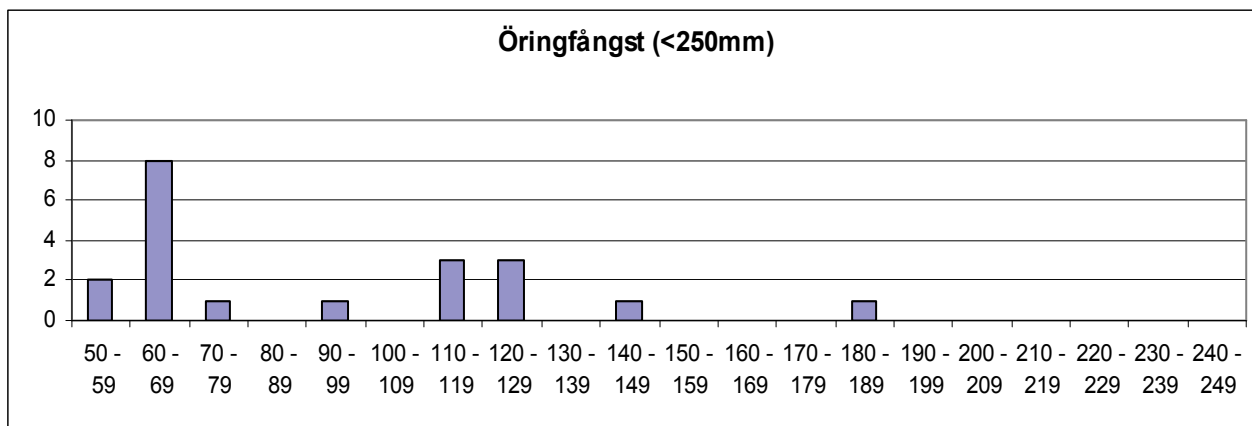
SUBSTRAT OCH VEGETATION BEDÖMS ENLIGT (Domin.=D1, näst domin.=D2 etc.) Förekomsten klassas även 0-3 (se instruktion).									
SUBSTRAT (D1, D2, D3):	FINSED (<0,2mm)	SAND (0,2-2mm)	GRUS (0,2-2cm)	STEN1 (2-10 cm)	STEN2 (10-20 cm)	BLOCK1 (20-30cm)	BLOCK2 (30-40cm)	BLOCK3 (40-200cm)	HÅLL (>200cm)
FÖREKOMST (0-3):	FINSED 1	SAND 1	GRUS 2	STEN1 3	STEN2 2	BLOCK1 1	BLOCK2	BLOCK3	HÅLL
VEGETATION (D1, D2, D3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
FÖREKOMST (0-3):	ÖV.VÄXT.	FLYTBL	SLINGE	ROSETT	MOSSA	PÅV.ALG			
NÄRMILJÖ (Ange dom. typ, D1, D2, D3):	LÖVSKOG		BARRSKOG		BLANDSKOG D1		KALHYGGE		
ÅKER	ÄNG D2	HED	MYR	KALFJÄLL	BERG/BLOCKM.				
ARTIFICIELL	ANNAT		DOMIN.TRÄDSLAG: AL			NÄST DOM.TRÄDSL: GRAN			
BESKUGGNING: 80	VED I VATTNET (antal): 0			Ved i vatten (Antal/100m ²): 0,0					

ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG			ART	ANTAL PER FISKEOMGÅNG		
	1	2	3		1	2	3
ÖRING 0+	9	2	0				
ÖRING >0+	8	0	1				
ELRITSA	7	7	0				

112 Enningdalsälven

Torbäcken, Norra grenen

Storleksfördelning 2009



	Totalfångst	Beräknat antal	N/100m ²	Slut P-värde
Öring 0+:	11	11,0	7,0	1,00
Öring >0+:	9	9,1	5,7	0,99

Kommentar: Att fiskvägen vid Torpskvarn varit stängd sedan 2005 har kanske bidragit till den något svaga öringförekomsten på lokalen.



LÄNSSTYRELSEN
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN